TOKYO GAS

給湯暖房用熱源機
取扱説明書
リモコン操作編

品名	機器コード
浴室リモコン	
FBR-A14A-CV	10-049-39-14169
FBR-A14A-CGIV	10-049-39-14170
FBR-A14A-BCV	10-049-39-14166
台所リモコン	
FKR-A14A-CE9SV	10-049-39-14200
FKRA14A-CE9GISV	10-049-39-14167
FKR-A14A-CDE9SV	10-049-39-14168
FKR-A14A-BCE9SV	10-049-39-14165

浴室リモコン

台所リモコン

SHC802F

取扱説明書

FKR-A14A-CE9SV
FKR-A14A-BCE9SV
FKR-A14A-CDE9SV
FKRA14A-CE9GISV
FBR-A14A-CV
FBR-A14A-BCV
FBR-A14A-CSV
FBR-A14A-CGIV

01

まずはじめに

この取扱説明書の見かた

このたびは弊社製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
- この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
- この取扱説明書は別冊の給湯暖房用熱源機の取扱説明書（保証書付）と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

リモコン操作に関する内容のみ記載しています

- 給湯暖房用熱源機については、別冊の機器本体編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
- その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

絵表示の説明

》しくみ　リモコンや給湯暖房用熱源機のしくみ
★ヒント　使いかたのヒント
注意　ご注意ください
▶参照　参照先 または 参照ページ
台所 浴室　その設定ができるリモコンを示しています

文中の（P○）の数字は参照ページを表します

説明中のリモコン表示画面は一例です

実際の表示画面は、設置状態や使用状況によって異なります。

リモコン品名を確認してください

- 複数の種類のリモコンの説明をしていますので、お使いのリモコン品名をご確認のうえ、お読みください。
- 操作方法が共通する内容は、FBR-A14A-CV, FKR-A14A-CE9SVで説明しています。
- この取扱説明書に記載のないリモコンをお使いの場合は、そのリモコン専用の取扱説明書がありますので、そちらも併せてご覧ください。

台所リモコンの例

お使いの製品の製品タイプを確認してください

- この製品シリーズは、製品タイプ（全自動タイプ／自動タイプ）によって異なる機能があります。機器本体編の取扱説明書「製品タイプ・製品の品名をご確認ください」をご確認のうえ、必要なページをお読みください。

取扱説明書
FKR-A14A-CE9SV　FBR-A14A-CV
FKR-A14A-BCE9SV　FBR-A14A-BCV
FKR-A14A-CDE9SV　FBR-A14A-CSV
FKRA14A-CE9GISV　FBR-A14A-CGIV

－
0 1

まずはじめに

もくじ

まずはじめに

ご使用前に

お湯・シャワー

おふろ

暖房

その他の機能

eco(エコ)

エネルック

ユーザー設定

困ったとき

ご参考

まずはじめに

こんなことができます

[ミストサウナ準備運転完了報知機能に対応する浴室暖房乾燥機をお使いの場合]
ミストサウナ運転で浴室があたたまったときに、台所リモコンの音声でお知らせします。

必ずお守りください(安全上の注意)

機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分・表示をしています。
いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

⚠警告

シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない

禁止

高温に変更されたときのやけど予防のため。
また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する

高温注意

60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。
やけど予防のため。

浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

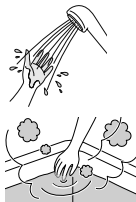
やけど予防のため。

⚠注意

リモコンには磁石を使用しています

磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

スピーカーに耳を近づけない

禁止

大きな音が出る場合があり、聴覚障害などを引き起こす原因になります。

お願い

台所リモコンは0℃～40℃の室温で、浴室リモコンは0℃～50℃の室温で使用する

故障の原因になります。

浴室リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用しない

ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温でご使用ください。

リモコンを子供がいたずらしないよう注意する

リモコンを分解しない

故障や、思わぬ事故の原因になります。

リモコンのふたに衝撃を与えない

リモコンのふたが破損する原因になります。
ふろふたを取り扱うときなどは、リモコンのふたに当たらないよう注意してください。

リモコンの掃除には、塩素系・酸性・アルカリ性の洗剤や、ベンジン・シンナーなどの有機溶剤を使用しない

変色や変形などの原因になります。

台所リモコン・増設リモコンに、水しぶきをかけない、蒸気を当てない

炊飯器、電気ポットなどに注意。
故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに故意に水をかけない

防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに、シャンプー・リンス・入浴剤などを故意にかけない

変色などの原因になります。

お願い(インターホン機能付の場合)

台所リモコン下部から20cm以内に物を置かない

マイクがさえぎられて音が拾えず、通話が途切れる原因になります。

台所リモコンの近くに、無線子機を持つドアホンなど常時電波を発生する機器が設置されていると、インターホンやBGM機能の使用中に雑音が聞こえることがあります

電波や電磁波の発生する機器※の影響を受け、インターホンやBGM機能の使用中に雑音が聞こえることがあります

※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(TV、ステレオ、パソコンなど)

台所リモコンの入力端子に針金などを差し込まない
台所リモコンの入力端子にプラグを抜き差しするときは、無理な力を加えない
接続した音楽プレーヤーなどを、落下のおそれがある不安定な場所や、ガスレンジ・電子レンジの近くに置かない

台所リモコンや音楽プレーヤーの破損・故障の原因になります。

電源がAC100Vの音楽プレーヤーをお使いの場合、雷が発生しはじめたら、すみやかにリモコンの運転スイッチを「切」にし、接続コードのプラグを抜く

雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。

台所リモコンの入力端子に接続した接続コードが、ガスレンジなどの火気に近づかないように注意する

破損・故障の原因になります。

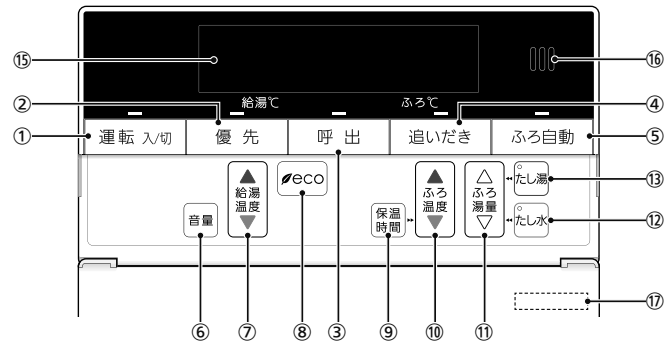
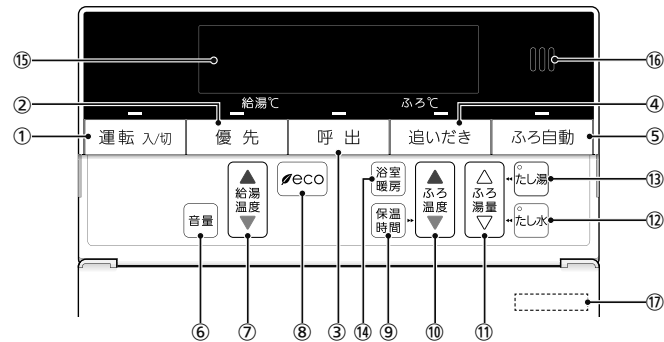
各部のなまえとはたらき（リモコン）

浴室リモコンのスイッチ部

スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。

（ふたを開けた状態です）

● 浴室リモコン ＜別売品＞

● リモコン品名：FBR-A14A-CV、FBR-A14A-CGIV

● リモコン品名：FBR-A14A-BCV

※FBR-A14A-CGIVは、インターホン機能付です。

① 運転スイッチ・ランプ
運転の「入」「切」に。

② 優先スイッチ・ランプ
給湯温度を変更できないときに押してランプを点灯させると、変更できます。（P17）

③ 呼出スイッチ・ランプ
台所を呼び出したいとき。（P40）

【インターホン機能付の場合】
通話スイッチ・ランプ
・インターホンで話すとき。（P41）
・BGM機能使用中にランプ点滅。（P42）

④ 追いだきスイッチ・ランプ
ぬるいおふろのお湯を沸かすとき。（P26）

⑤ ふろ自動スイッチ・ランプ
おふろにお湯をためて沸かすとき。（P20）

⑥ 音量スイッチ
・リモコンの音量を変更したいとき。（P39）
・【インターホン機能付の場合】
通話音量・BGM音量の変更に。（P41,43）

⑦ 給湯温度スイッチ
・給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。（P16）
・その他の設定を変更するとき。

⑧ eco（エコ）スイッチ
・このスイッチひとつで、給湯・おふろがエコな運転になります。（P45）
・「eco」の内容を変更するとき。（P46）

⑨ 保温時間スイッチ
自動保温・自動たし湯の時間を変更したいとき。（P22）

⑩ ふろ温度スイッチ
ふろ温度の設定に。（P24）

⑪ ふろ湯量スイッチ
ふろ湯量･たし湯量･たし水量の設定に。（P25,28,29）

⑫ たし水スイッチ・ランプ
おふろに水をたしてぬるくするとき。（P29）

⑬ たし湯スイッチ・ランプ
おふろにお湯をたして増やすとき。（P28）

⑭【FBR-A14A-BCV】
浴室暖房スイッチ
浴室暖房の「入」「切」に。（P37）

⑮ 表示画面
リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。
お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分（おふろの機能を使った場合は約１時間）たつと、表示が消えます。（運転ランプは点灯）
※eco（エコ）スイッチ「入」中は、約1分で節電します。（P44）

⑯ スピーカー

⑰ リモコン品名
ふたの表面に記載しています。

各部のなまえとはたらき（リモコン）（つづき）

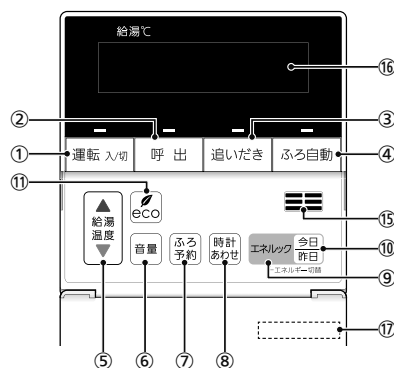
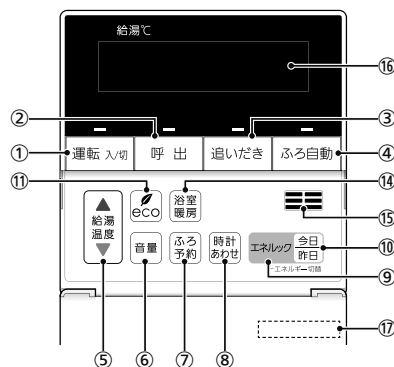
台所リモコンのスイッチ部

スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。

（ふたを開けた状態です）

● 台所リモコン ＜別売品＞

●リモコン品名：FKR-A14A-CE9SV、FKRA14A-CE9GISV

●リモコン品名：FKR-A14A-CDE9SV

●リモコン品名：FKR-A14A-BCE9SV

※FKRA14A-CE9GISVは、インターホン機能付です。

① **運転スイッチ・ランプ**
運転の「入」「切」に。

② **呼出スイッチ・ランプ**
浴室を呼び出したいとき。（P40）

【インターホン機能付の場合】
通話スイッチ・ランプ
・インターホンで話すとき。（P41）
・BGM機能使用中にランプ点滅。（P42）

③ **追いだきスイッチ・ランプ**
ぬるいおふろのお湯を沸かすとき。（P26）

④ **ふろ自動スイッチ・ランプ**
おふろにお湯をためて沸かすとき。（P20）

⑤ **給湯温度スイッチ**
・給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。（P16）
・その他の設定を変更するとき。

⑥ **音量スイッチ**
・リモコンの音量を変更したいとき。（P39）
・【インターホン機能付の場合】
通話音量・BGM音量の変更に。（P41,43）

⑦ **ふろ予約スイッチ**
お好みの時刻におふろを沸かすよう設定するとき。（P30）

⑧ **時計あわせスイッチ**
時計をあわせるとき。（P14）

⑨ **エネルックスイッチ**
・ガスやお湯などの使用状況を詳しく見るとき。（P48）
・エネルックの設定を変更するとき。（P50）

⑩ **今日/昨日スイッチ**
エネルックの今日の値と昨日の値を切り替えたいとき。（P48）

⑪ **eco（エコ）スイッチ**
・このスイッチひとつで、給湯・おふろがエコな運転になります。（P45）
・「eco」の内容を変更するとき。（P46）

⑫ **【FKR-A14A-CDE9SV】**
暖房入/切スイッチ
暖房の「入」「切」に。（P33）

⑬ **【FKR-A14A-CDE9SV】**
暖房予約スイッチ
お好みの時刻に暖房開始・停止するよう設定するとき。（P34）

⑭ **【FKR-A14A-BCE9SV】**
浴室暖房スイッチ
浴室暖房の「入」「切」に。（P37）

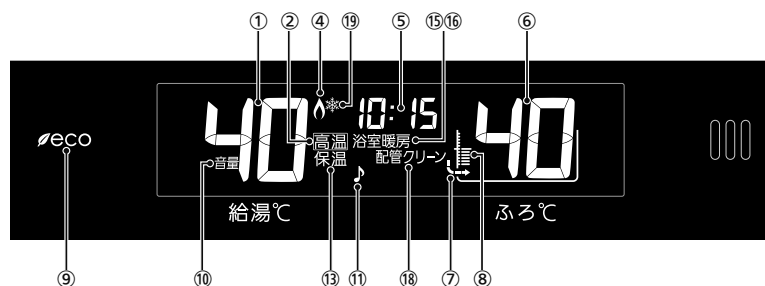
⑮ **スピーカー**

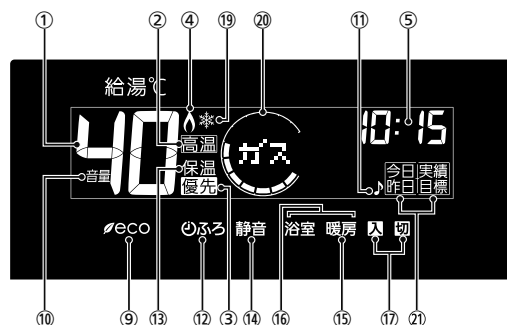
⑯ **表示画面**
リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。
お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分たつと、表示が消えます。（運転ランプは点灯）
※eco（エコ）スイッチ「入」中は、約1分で節電します。（P44）

⑰ **リモコン品名**
ふたの表面に記載しています。

各部のなまえとはたらき（リモコン）

表示画面

下記の表示画面は説明用です。実際は、運転の状態によって、異なる表示をします。

● 浴室リモコン <別売品>

● 台所リモコン <別売品>

（つづき）

① **給湯温度表示**

② **高温表示**
給湯温度を60℃に設定したときに点灯。（P16）

③ **優先表示**
点灯していれば、給湯温度が調節できます。（P17）

④ **炎マーク**
給湯・お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯。

⑤ **時計表示**
台所リモコンがある場合のみ表示。

故障表示
不具合が生じたときに表示。（機器本体編の取扱説明書参照）

ひかえめ給湯量表示
eco（エコ）スイッチを押すと、機器から出るお湯の量（L/分）が約10秒間点滅。（P45）

【台所リモコンのみ】
ふろ温度確認表示
- 台所リモコンでふろ自動スイッチを押すと、ふろ温度が約10秒間点灯。（P20）
- 台所リモコンで追いだきスイッチを押すと、ふろ温度が点灯。（P26）

【台所リモコンのみ】
エネルギー実績値表示
エネルックスイッチを押すと表示。（P48）
目標を設定すると目標値も表示します。

【浴室リモコンのみ】
たし湯量/たし水量表示
たし湯量・たし水量の設定中に点滅。（P28,29）

⑥ **ふろ温度表示**

ふろ湯量表示
ふろ湯量の設定中に点滅。（P25）

⑦
おふろを沸かしているときや、浴槽への注湯（注水）中に動きます。（P20,26,28,29,38）
※自動保温・自動たし湯時は表示しません。

⑧ **ふろ湯量目盛**
- ふろ湯量を目盛で表示。
- ふろ自動ランプ点滅中に動きます。（P20）

⑨ **eco（エコ）マーク**
eco（エコ）スイッチ「入」時に点灯。（P45）

⑩ **音量表示**
音量の表示中に点灯。（P39,41,42,43）

⑪ **【インターホン機能付の場合】**
BGMマーク
BGM機能使用中に点滅。（P42,43）

⑫ **ふろ予約マーク**
ふろ予約中に点灯。（P30）

⑬ **保温表示**
追いだき保温中に点灯。（P26）

⑭ **静音表示**
静音設定中に点灯。（P54）

⑮ **暖房表示** 暖房
暖房中に点灯。（P32）

⑯ **浴室暖房表示** 浴室暖房
設置状況によっては、浴室暖房中に点灯。（P37）

⑰ **暖房入・切予約マーク**
暖房入時刻、暖房切時刻を予約しているときにそれぞれ点灯。（P34）

⑱ **配管クリーン表示**
ふろ配管クリーン中に点灯。（P38）

⑲ **凍結予防運転中マーク**
凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯。（機器本体編の取扱説明書参照）

⑳ **エネリング**
今日のガス・お湯などの使用状況を表示。（P48）

㉑ **エネルック詳細表示**
エネルックスイッチを押すと表示。
表示している値が、今日のものか昨日のものか、実績か目標かを示します。（P48）

ご使用前に

台所リモコンで時計をあわせる

手順　操作できるリモコン 台所

1 ふたの中の時計あわせスイッチを押す

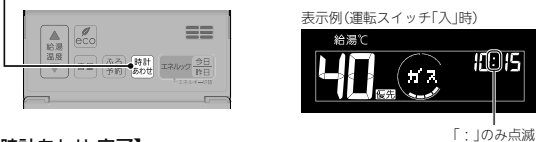
表示例

点滅

》しくみ
● 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、設定できます。

2 給湯温度スイッチで時計をあわせる

例：10時15分

》しくみ
●一度押すごとに1分ずつ、長押しすると10分ずつ変わります。

3 時計あわせスイッチを押す

表示例（運転スイッチ「入」時）

「：」のみ点滅

【時計あわせ 完了】

》しくみ
●約60秒そのままにしても設定完了します。

お知らせ

● 停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「ー：ーー」になる場合がありますので、時計をあわせ直してください。
● 通常、運転スイッチを「切」にすると時計表示も消えますが、運転スイッチを「切」にしても時計表示をするよう、設定を変更できます。（P52の番号2）

お湯・シャワー

お湯を出す

手順　操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 台所

1 運転スイッチを「入」にし、給湯温度を確認する

表示例

給湯温度

》しくみ
●運転ランプ、優先表示（浴室リモコンでは優先ランプ）点灯。

2 給湯栓を開ける または シャワーを出す

燃焼中 点灯

⚠警告	**シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する** 60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。やけど予防のため。
⚠警告	**シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない** 高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

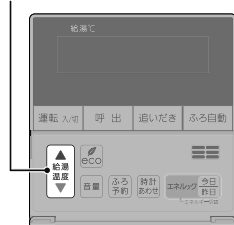
お湯・シャワー

お湯の温度を調節する

手順　操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 台所

1 ①優先表示(浴室リモコンでは優先ランプ)が点灯していることを確認して
②ふたの中の給湯温度スイッチで調節する

表示例

例：42℃　点灯

》しくみ
●優先表示または優先ランプが点灯していない場合に給湯温度スイッチを押すと、「ピピピ」と鳴って温度調節ができないことをお知らせします。(P17)

★ヒント
●サーモスタット付混合水栓の場合は、リモコンの給湯温度をご希望の温度より約10℃高く設定すると、ちょうどよくなります。
※ただし、eco(エコ)の設定をするときは、リモコンの給湯温度をやけどしない温度に設定してください。(P45)

お湯の温度の目安

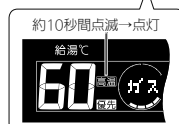
(℃)

32	35	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	50	55	60
ぬるめ				シャワー、給湯など					給湯など							高温
食器洗いなど																

●目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。
●低い給湯温度(ぬるめ、食器洗いなど)に設定した場合、水温が高いとその温度にならないことがあります。
●表示の温度をよく確かめてから使用してください。高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。

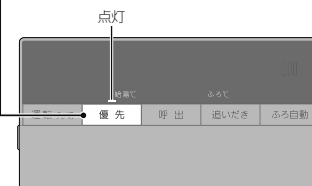
約10秒間点滅→点灯

⚠警告
シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない
高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

お湯・シャワー

お湯の温度を調節できないときは <優先切替>

■ 浴室リモコンで温度調節ができないとき

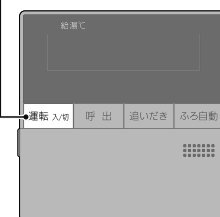
優先スイッチを押す

点灯

優先ランプが点灯すると、お湯の温度が調節できます

》しくみ
●浴室リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。
●再度優先スイッチを押すと、台所リモコンに優先が切り替わります。

■ 台所リモコンで温度調節ができないとき

運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にする

給湯℃
運転 入/切　呼 出　追いだき　ふろ自動

優先表示が点灯すると、お湯の温度が調節できます

表示例

給湯℃ 40 ガス 10:15 優先

点灯

》しくみ
●台所リモコンで記憶していた給湯温度を表示します。
●運転が停止します。運転を停止させたくない場合は、浴室リモコンの優先スイッチで切り替えてください。

「優先」とは

台所、洗面所、シャワーなど、機器からお湯を供給しているところには、同じ温度のお湯が出ます。
そのため、お湯を使っているときに他の人が給湯温度を変えてしまうと、出ているお湯の温度が変わり、使っている人がやけどをしたり、急に冷たくなって驚く原因になります。
このような事故などを防ぐために、リモコンが複数ある場合は一つのリモコンでしか給湯温度が変えられないようになっています。
給湯温度を調節できることを「優先」と呼び、給湯温度を調節できるリモコンには、優先表示または優先ランプが点灯します。
■運転スイッチを「入」にしたリモコンが優先になります。
■浴室リモコンの優先スイッチで、リモコンの優先を切り替えることができます。

⚠警告
シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない
高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

＊ memo ＊

おふろを沸かす <ふろ自動>

全自動タイプと自動タイプで、お湯はりのしくみが異なります

設定したふろ温度・ふろ湯量（水位：cm）で
自動的にお湯はり

⬇

沸き上がり後は自動保温します

⬇

お湯が減ると、自動的にたし湯して
水位を保ちます

設定したふろ温度・ふろ湯量（L）で
自動的にお湯はり

⬇

沸き上がり後は自動保温します

⬇

お湯が減ったら
たし湯で増やすことができます（P28）

ぬるさを感じる前に追いだきします＜ごきげんオート＞　／全自動タイプのみ

● 自動保温・自動たし湯・追いだき・たし湯の終了後から約2分間、およびたし水の終了後から約15分間は、ごきげんオートははたらきません。

» しくみ
● ふろ自動ランプ点灯中にはたらきます。

おふろを沸かす(つづき) <ふろ自動>

浴槽が空の状態から沸かす場合

準備

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 浴室

1 ①運転スイッチを「入」にして　②ふろ湯量・ふろ温度を確認する

表示例

》しくみ
- 運転ランプ、優先ランプ(台所リモコンでは優先表示)点灯。

▶参照
- ふろ温度調節(P24)
- ふろ湯量調節(P25)

2 ふろ自動スイッチを「入」にする

》しくみ
- ふろ自動ランプ点灯→約10秒後点滅。

【ふろ自動 開始】

台所リモコンで操作した場合

台所リモコンの表示例(時計表示部)

ふろ温度が約10秒間点灯 → 時計表示点灯

》しくみ
- 入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。台所リモコンでは下記のような表示をします。

【沸き上がり】

》しくみ
- ふろ自動ランプ点灯。
- メロディでお知らせします。

【自動保温・自動たし湯】

※自動たし湯は全自動タイプのみ

》しくみ
- 燃焼中は炎マーク点灯。

▶参照
- 自動保温・自動たし湯の時間や、自動たし湯の有無を変更できます。(P22、またはP52の番号4,6)

■ ふろ自動をやめたいとき
■ 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき

ふろ自動スイッチを「切」にする

》しくみ
- ふろ自動ランプ消灯。

⚠警告	浴槽の湯温を手で確認してから入浴する やけど予防のため。

お知らせ

- ふろ自動を始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。残り湯の量を確認しているためで、故障ではありません。
- 水温が高いときや、ふろ温度を低く設定しているときは、お湯はりの初めに水が出る場合があります。
- ふろ自動ランプ点滅中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ自動を中断します。お湯を使い終わると再開します。

- 入浴剤を使用するときの注意(機器本体編の取扱説明書「必ずお守りください(安全上の注意)」参照)
- 沸き上がらないうちに、何度もふろ自動スイッチの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。

おふろを沸かす（つづき）<ふろ自動>

自動保温・自動たし湯の時間を変更する

手順

操作できるリモコン 浴室

1 ①ふたの中の保温時間スイッチを押して　②ふろ温度スイッチで変更する

表示例

保温時間 点滅

設定範囲（h=時間）
oF、1h〜9h（1hきざみ）

》しくみ
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、変更できます。
- oFに設定すると、自動保温しません。（全自動タイプは自動たし湯もしません）

▶参照
- 台所リモコンでも変更できます。（P52の番号4）

2 保温時間スイッチを押す

【保温時間変更 完了】

》しくみ
- 約10秒そのままにしても設定完了します。

残り湯を沸かし直す場合

全自動タイプ

ふろ自動 を押すだけで、設定したふろ温度・ふろ湯量で沸かし直しできます

自動タイプ

● 残り湯の量が充分あるとき（循環アダプターがかくれているとき）

➡「追いだき（P26）」で沸かし直してください

※ ふろ自動 でも沸かし直しできますが、沸き上がりの湯量がばらつきます。（あふれる場合があります）

● 残り湯が循環アダプターより下にあるとき

➡ ふろ自動 で沸かし直してください

設定量分のお湯はりをするため、残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えます。

お知らせ
- 残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。（残り湯の湯温によって異なります）
沸き上がりに時間はかかりますが、ガスの消費量がそれほど多くなるわけではありません。
- 残り湯の沸かし直し（ふろ自動）と給湯（または暖房）を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

沸き上がりのふろ温度を調節する

手順　操作できるリモコン 浴室

1 運転スイッチを「入」にする

表示例

》しくみ
- 運転ランプ、優先ランプ点灯。

2 ふたの中のふろ温度スイッチで、お好みの温度に調節する

ふろ温度

》しくみ
- 変更した温度は記憶します。

ふろ温度の目安

（℃）

33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
ぬるめ							ふつう				あつめ				

設定するふろ温度は目安です。実際の沸き上がり温度と設定温度は、季節や配管の長さなどの条件により異なります。

沸き上がりのふろ湯量を調節する

手順　操作できるリモコン 浴室

1 運転スイッチを「入」にする

表示例

》しくみ
- 運転ランプ、優先ランプ点灯。

2 ふたの中のふろ湯量スイッチで、お好みの湯量に調節する

ふろ湯量 点滅

》しくみ
- 変更した湯量は記憶します。
- 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

★ヒント
- 設定したふろ湯量どおりに沸き上がらないのはなぜ？（機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら」参照）

ふろ湯量の目安

【全自動タイプ】

ふろ湯量表示	水位(目安)	
11	48cm	水位 浴槽の形状などによって、実際の水位と異なります。
10	46cm	
9	44cm	
8	42cm	
7	40cm	
6	38cm	
5	36cm	
4	34cm	
3	32cm	
2	30cm	
1	28cm	

【自動タイプ】

ふろ湯量表示	湯量(目安)	浴槽の大きさ(目安)
11	330L	
10	300L	1600タイプ
9	270L	
8	245L	1400タイプ
7	220L	
6	200L	1200タイプ
5	180L	1100タイプ
4	165L	900タイプ
3	150L	800タイプ
2	140L	} 洋バス
1	130L	

おふろ

ぬるいおふろのお湯を沸かす <追いだき>

準備　お湯(水)の量を確認する

循環アダプターの上まで
お湯(水)があること

手順　操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 浴室

1 ①運転スイッチを「入」にして　②追いだきスイッチを「入」にする

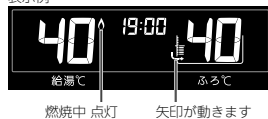
追いだき後に
自動保温をしたいときは

追いだきスイッチを約2秒間
長押しする(ピッと鳴るまで)

しくみ
●運転ランプ、優先ランプ(台所リモコンでは優先表示)点灯。
●追いだきランプ点灯。

【追いだき 開始】

表示例

燃焼中 点灯　矢印が動きます

台所リモコンで追いだきした場合

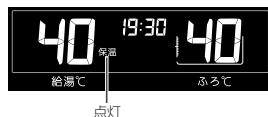
台所リモコンの表示例(時計表示部)

設定したふろ温度　現在のふろ温度(目安)　設定したふろ温度

しくみ
●【台所リモコンで追いだきした場合】入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。

【追いだき 完了】

しくみ
●追いだきランプ消灯。
●【台所リモコンで追いだきした場合】メロディでお知らせします。

長押しで追いだきした場合【自動保温】

点灯

しくみ
●ふろ自動ランプ点灯。
●燃焼中は炎マーク点灯。
●自動保温の時間はふろ自動と同じです。
●全自動タイプでも自動たし湯はしません。

■ 追いだきを途中でやめたいとき

追いだきスイッチを「切」にする

しくみ
●追いだきランプ消灯。

■ 追いだき完了後に自動保温をやめたいとき

ふろ自動スイッチを「切」にする

しくみ
●ふろ自動ランプ消灯。

お知らせ

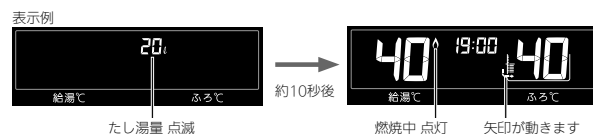
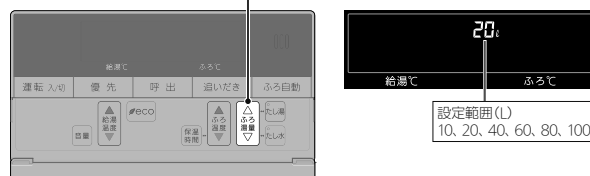
●【浴室リモコンで追いだきした場合】
設定したふろ温度まで追いだきします。設定したふろ温度よりお湯の温度が高い場合、1回押すと1℃上がり、くりかえし押すと設定温度+3℃を上限に(設定温度45℃以上の場合は、48℃まで)追いだきします。やけどに注意してください。
※給湯暖房用熱源機の種類によっては、くりかえし押すと約50℃まで追いだきします。やけどに注意してください。
【台所リモコンで追いだきした場合】
設定したふろ温度まで追いだきします。
●ふろ自動ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。
●追いだきと給湯(または暖房)を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

おふろ

おふろのお湯を増やす <たし湯>

手順

操作できるリモコン 浴室

1 ①運転スイッチを「入」にして ②ふたの中のたし湯スイッチを「入」にする

»しくみ
●運転ランプ、優先ランプ点灯。
●たし湯ランプ点灯。

【たし湯 開始】

表示例

»しくみ
●設定したふろ温度のお湯を、約20Lたし湯します。

たし湯量表示が点滅している間(約10秒間)は
ふろ湯量スイッチで、たし湯量が変更できます

設定範囲(L)
10、20、40、60、80、100

»しくみ
●変更したたし湯量は記憶しません。
●操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

【たし湯 完了】

»しくみ
●たし湯ランプ消灯。

■ たし湯を途中でやめたいとき

たし湯スイッチを「切」にする

»しくみ
●たし湯ランプ消灯。

お知らせ

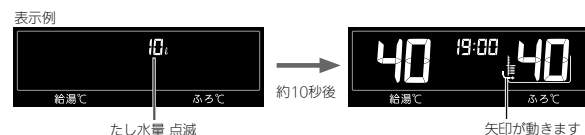
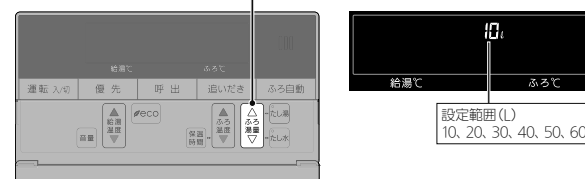
●たし湯中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし湯を中断します。お湯を使い終わると再開します。
●ふろ自動ランプ点滅中は、たし湯をすることができません。

おふろ

おふろのお湯をぬるくする <たし水>

手順

操作できるリモコン 浴室

1 ①運転スイッチを「入」にして ②ふたの中のたし水スイッチを「入」にする

»しくみ
●運転ランプ、優先ランプ点灯。
●たし水ランプ点灯。

【たし水 開始】

表示例

»しくみ
●水が約10L入り、その後約3Lのお湯が入ります。(お湯が入るとき炎マーク点灯)

たし水量表示が点滅している間(約10秒間)は
ふろ湯量スイッチで、たし水量が変更できます

設定範囲(L)
10、20、30、40、50、60

»しくみ
●変更したたし水量は記憶しません。
●操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

【たし水 完了】

»しくみ
●たし水ランプ消灯。

■ たし水を途中でやめたいとき

たし水スイッチを「切」にする

»しくみ
●たし水ランプ消灯。
●たし水を途中でやめても、約3Lのお湯が入ります。(お湯が入るとき炎マーク点灯)

お知らせ

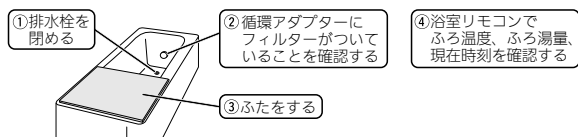
●たし水中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし水を中断します。お湯を使い終わると再開します。
●ふろ自動ランプ点滅中は、たし水をすることができません。

おふろ

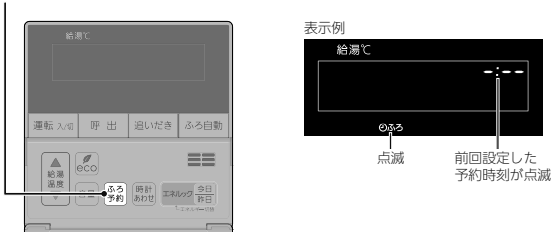
おふろ沸かしを予約する <ふろ予約>

- お好みの時刻におふろを沸かすことができます。一度予約時刻を設定しておけば、ふろ予約スイッチを押すだけで毎回同じ時刻におふろが沸き上がります。
- 予約時刻（沸き上がり時刻）の約30分〜60分前にふろ自動を開始するため、60分前までには予約してください。
- 残り湯があっても、ふろ予約できます。その場合の沸き上がり湯量は、P23「残り湯を沸かし直す場合」と同じになります。

準備

手順

操作できるリモコン 台所

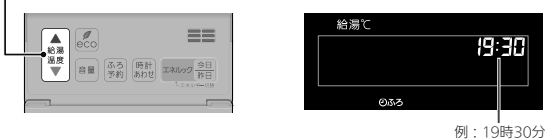
1 ふたの中のふろ予約スイッチを「入」にする

表示例

しくみ
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、予約できます。
- 「ピピピ」と鳴ったり、ふろ予約の設定画面にならないとき →時計をあわせてください。（P14）

2 給湯温度スイッチで沸き上がり時刻を設定する

しくみ
- 一度押すごとに10分ずつ、長押しすると1時間ずつ変わります。
- 設定した予約時刻は記憶します。

3 ふろ予約スイッチを押す

表示例（運転スイッチ「入」時）

【ふろ予約 完了】

しくみ
- 運転スイッチ「切」時に設定した場合は、ふろ温度は点灯しません。

注意
- ふろ予約スイッチを押さなければ予約されません。

【ふろ自動 開始】

予約した時刻におふろが沸き上がるように、約30分〜60分前に開始します

しくみ
- ふろ自動ランプ点滅。
- 燃焼中は炎マーク点灯。
- ふろ予約の場合は、入浴できる状態に近づいても音声でのお知らせはしません。

【沸き上がり】

しくみ
- ふろ自動ランプ点灯。
- ふろ予約マーク消灯。
- メロディでお知らせします。

【自動保温・自動たし湯】

※自動たし湯は全自動タイプのみ

しくみ
- 燃焼中は炎マーク点灯。

■ ふろ自動が始まる前に、予約をやめたいとき

ふろ予約スイッチを押して、予約を解除する

しくみ
- ふろ予約マーク消灯。

■ ふろ自動が始まったあとで、ふろ自動をやめたいとき

ふろ自動スイッチを「切」にする

しくみ
- ふろ自動ランプ消灯。
- ふろ予約マーク消灯。
- ふろ予約スイッチでも「切」にすることができます。

お知らせ
- 前日などの残り湯（水）があるときや、ふろ自動が始まったあとでお湯を使ったときは、沸き上がり時刻が遅くなる場合があります。

暖房する

暖房放熱器の運転スイッチを「入(切)」にすれば、暖房を開始(停止)します

浴室暖房乾燥機

ファンコンベクター ルームヒーター

床暖房

手順　台所リモコンや浴室リモコンでの操作は不要です

1 ①暖房する部屋の暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする
②必要に応じて、暖房放熱器の温度などを調節する

台所リモコンの表示例

浴室リモコンの表示例

》しくみ
●運転スイッチの「入」「切」に関係なく、暖房できます。
●パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。

★ヒント
●暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

暖房放熱器の運転スイッチを「入」にしても暖房できない場合(P33)

■ 暖房をやめたいとき

暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする

》しくみ
●暖房表示消灯。

お知らせ
●暖房と、給湯または追いだき(ふろ自動含む)を同時に使うと、暖房能力が低下する場合があります。

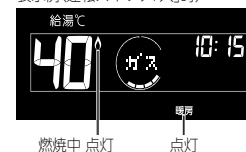
暖房放熱器の運転スイッチを「入」にしても暖房できない場合または、運転スイッチがない場合(パネルヒーターなど)

●暖房入/切スイッチのあるリモコンで暖房できます。

パネルヒーター

手順　操作できるリモコン 台所

1 ふたの中の暖房入/切スイッチを「入」にする

表示例(運転スイッチ「入」時)

》しくみ
●運転スイッチの「入」「切」に関係なく、暖房できます。

2 ①暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする
またはパネルヒーターのバルブを開ける
②必要に応じて、暖房放熱器の温度などを調節する

★ヒント
●暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

■ 暖房をやめたいとき

①暖房入/切スイッチを「切」にする

②暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする
またはパネルヒーターのバルブを閉める

【暖房予約スイッチがある場合】

暖房の予約をする

● 予約しておくと、リモコンの運転スイッチが「切」でも、毎日同じ時刻に自動的に暖房を開始・停止できます。

準備

①現在の時刻が合っているか確認する
②暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする
　またはパネルヒーターのバルブを開ける
③必要に応じて、暖房放熱器の温度などを調節する

》しくみ
● 暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

手順

操作できるリモコン 台所

1 ふたの中の暖房予約スイッチを押す

表示例

点滅
前回設定した入時刻 点滅

》しくみ
● 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、予約できます。
●「ピピピ」と鳴ったり、入時刻の設定画面にならないとき
　→時計をあわせてください。(P14)

2 給湯温度スイッチで入時刻を設定する

給湯℃
6:00

例：入時刻 6時00分

【入時刻 設定完了】

》しくみ
●一度押すごとに10分ずつ、長押しすると1時間ずつ変わります。
●前回の設定でよければ、「入」時刻を変更せず、手順3をおこなってください。
●切タイマーとして使いたい場合は入時刻を「ー:ーー」にしてください。
(「ー:ーー」は23：50〜0：00の間にあります)

3 暖房予約スイッチを押す

点滅
前回設定した切時刻 点滅

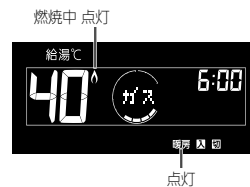
4 給湯温度スイッチで切時刻を設定する

給湯℃
8:00

例：切時刻 8時00分

【切時刻 設定完了】

》しくみ
●一度押すごとに10分ずつ、長押しすると1時間ずつ変わります。
●前回の設定でよければ、切時刻を変更せず、手順5をおこなってください。
●入タイマーとして使いたい場合は切時刻を「ー:ーー」にしてください。
(「ー:ーー」は23：50〜0：00の間にあります)

5 暖房予約スイッチを押す

表示例(運転スイッチ「入」時)

給湯℃
40 ガス 22:00

予約中 点灯

【暖房予約 完了】

》しくみ
●暖房予約スイッチを押さないと予約されません。
●予約解除をしなければ、毎日同じ時刻に自動的に暖房を開始・停止します。

入時刻になると

【暖房 開始】

燃焼中 点灯

点灯

切時刻になると

【暖房 停止】

消灯

消灯

(つづく)

暖房

【暖房予約スイッチがある場合】

暖房の予約をする(つづき)

(つづき)

■ 入時刻になる前に、暖房を開始したいとき

暖房入/切スイッチを「入」にする

》しくみ
- 暖房予約は解除されません。
- 切時刻になると、自動的に暖房が停止します。

■ 入時刻になったあとで、暖房をやめたいとき

暖房入/切スイッチを「切」にする

》しくみ
- 暖房予約は解除されません。

■ 暖房予約をやめたいとき

暖房予約スイッチを押して、予約を解除する

》しくみ
- 入時刻になってから暖房予約を解除すると、暖房スイッチで暖房を切るまで暖房を続けます。

暖房

【浴室暖房スイッチがある場合】

給湯機器のリモコンで浴室暖房をする

準備

①浴室のドアと窓を閉める
②浴室暖房乾燥機の温度などを調節する

★ヒント
- 浴室暖房乾燥機の調節方法などについては、浴室暖房乾燥機側の取扱説明書に従ってください。

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 台所

1 ふたの中の浴室暖房スイッチを「入」にする

表示例(運転スイッチ「入」時)

燃焼中 点灯　点灯

》しくみ
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、浴室暖房できます。
- 浴室暖房乾燥機で設定した運転時間がたつと、自動的に浴室暖房が停止します。

■ 浴室暖房をやめたいとき

浴室暖房スイッチを「切」にする

》しくみ
- 浴室暖房乾燥機側で浴室暖房を「切」にしても停止できます。

お知らせ
- 脱衣室暖房機の種類によっては、脱衣室暖房機も同時に運転します。
- 浴室暖房と、給湯または追いだき(ふろ自動を含む)を同時に使うと、浴室暖房乾燥機の温風の温度が変化したり、多少低くなったりする場合があります。

その他の機能

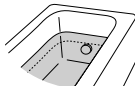
ふろ配管クリーンについて

●「ふろ配管クリーン」は、ふろ配管内に新しいお湯を流して、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。

自動ふろ配管クリーン ／全自動タイプのみ

1 排水栓を抜く前に、条件1～3をすべて満たしているか確認する

条件1 「ふろ自動」でおふろを沸かしましたか？

条件2 今、残り湯は循環アダプターの上部より5cm以上ありますか？

条件3 今、ふろ自動スイッチは「切」になっていますか？

2 運転スイッチを「入」にする

※運転スイッチを「切」にしても自動ふろ配管クリーンは作動しますが、お湯ではなく水で流します。

3 排水栓を抜く

● 次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。
・給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。
・排水スピードが遅いとき。（例：浴槽の排水口が詰まっているなど）

● 市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、浴槽水の減るスピードによっては、作動したりしなかったりすることがあります。

》しくみ
●「条件1」で、「ふろ自動」のあと追いだきしたり、運転スイッチを「切」にしても問題ありません。
●「条件2」で、循環アダプター上部より5cm以上残り湯があっても、一度循環アダプターより下になったあとで、たし湯操作をしたり給湯栓などからお湯を増やした場合は、作動しません。

残り湯が循環アダプター付近になると【ふろ配管クリーン開始】

機器がふろ設定温度のお湯を約7L流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。

浴室リモコンの表示例

燃焼中 点灯　点灯　矢印が動きます

※途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転スイッチを「切」にしてください。（水で流している場合は中断できません）

★ヒント
●残り湯が多いときなど、ふろ配管クリーンのお湯が出ているのが見えない場合もあります。

手動ふろ配管クリーン ／全自動タイプ・自動タイプ

全自動タイプで自動ふろ配管クリーンの条件を満たしていない場合や、自動タイプの場合は、浴槽の残り湯を排水してから、P52の番号3の手順で手動でおこなってください。

お知らせ

● 湯あかはたまりにくくなっていますが、雑菌などが気になる場合は市販のふろがま洗浄剤をお試しください。（ふろがま洗浄剤の説明書に従って正しく洗浄してください）
● ふろ配管クリーン中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ配管クリーンを中断します。お湯を使い終わると再開します。

その他の機能

リモコンの音量を変更する

● リモコンの以下の音量が変わります。
・スイッチを押したときに鳴る音（操作音）　・声によるお知らせ（音声ガイド）
・呼び出しスイッチによる呼び出し音　・メロディ

手順　操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 台所

1 ふたの中の音量スイッチを押す

表示例

給湯℃　音量　2

音量 点滅

》しくみ
● 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、設定できます。

2 音量スイッチまたは給湯温度スイッチで、音量を変更する

給湯℃　音量　2

設定範囲
0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)

【音量変更 完了】

》しくみ
● 変更したリモコンのみ、音量が変わります。
●「0」に設定しても、呼び出し音(P40)は鳴ります。
● 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

●「声によるお知らせ（音声ガイド）」のみ消したいとき → P52の番号1
●「沸き上がりのお知らせ」のみ消したいとき → P53の番号14
●「沸き上がる前のお知らせ」のみ消したいとき → P54の番号28

その他の機能

【呼出スイッチがある場合】

浴室または台所を呼び出す <呼出>

● 浴室から台所を、台所から浴室を、呼び出すことができます。（インターホンではないので会話はできません）

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 浴室

1 呼出スイッチを押す

》しくみ
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、呼び出しできます。
- 呼出ランプ点灯→消灯。
- 呼び出し音が鳴ります。
- 押し続けると、手を離すまで呼び出し音をくりかえします。

お知らせ
- リモコンの音量「0」の設定（P39）でも、呼び出し音は鳴ります。

その他の機能

【通話スイッチ（インターホン機能）がある場合】

インターホンで話す <通話>

- 台所と浴室で通話ができます。
- 両方から同時に話すことはできません。

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 浴室

1 通話スイッチを押す

表示例

現在の音量 点灯

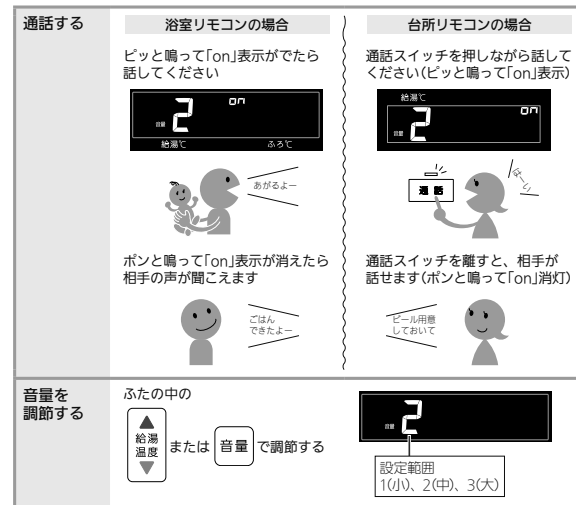
》しくみ
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、通話できます。
- 通話ランプ点灯。

【インターホン呼び出し】

呼び出し音がやむと【通話開始】

★ヒント
- リモコンから約50cm以内で話してください。

	浴室リモコンの場合	台所リモコンの場合
通話する	ピッと鳴って「on」表示がでたら話してください	通話スイッチを押しながら話してください（ピッと鳴って「on」表示）
	ポンと鳴って「on」表示が消えたら相手の声が聞こえます	通話スイッチを離すと、相手が話せます（ポンと鳴って「on」消灯）
音量を調節する	ふたの中の ▲給湯温度▼ または 音量 で調節する	設定範囲 1（小）、2（中）、3（大）

》しくみ
- 変更したリモコンのみ、音量が変わります。
- 変更した音量は記憶します。

約30秒で自動的に【通話終了】

通話スイッチを押しても終了できます

》しくみ
- 終了約5秒前に通話ランプ点滅。
- 終了すると通話ランプ消灯。

お知らせ
- 通話中、「ザザッ」という音がする場合がありますが、故障ではありません。

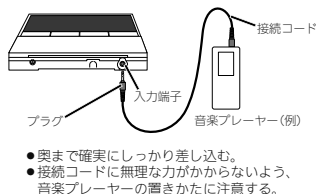
【通話スイッチ（インターホン機能）がある場合】

音楽を聴く <BGM機能>

●音楽プレーヤーで再生した音楽などを、リモコンのスピーカーで聴くことができます。

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 台所

1 ①運転スイッチを「入」にして

●奥まで確実にしっかり差し込む。
●接続コードに無理な力がかからないよう、音楽プレーヤーの置きかたに注意する。

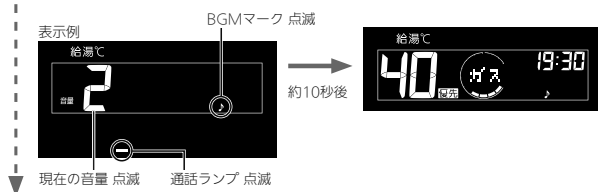
★ヒント
●音楽プレーヤーの準備・操作方法については、音楽プレーヤーの取扱説明書をご覧ください。

▶参照
●BGM機能を使うために適した音楽プレーヤーや接続コード（プラグ）などの条件があります。（P43）

》しくみ
●台所リモコンの入力端子にプラグを差し込んでいる間は、BGMマーク点滅。

【BGM機能 開始】

表示例 BGMマーク 点滅 約10秒後 現在の音量 点滅 通話ランプ 点滅

》しくみ
●音量表示中（約10秒間）は、音量スイッチまたは給湯温度スイッチで、音量を調節できます。

2 音楽プレーヤーを「再生」にする

台所・浴室の両方のリモコンで音が流れます。

プラグを差し込んでから約120分たつと
【BGM機能 終了】

》しくみ
●通話ランプ消灯。
●BGM機能が終了しても音楽プレーヤーは停止しません。

3 引き続き使いたい場合は、台所リモコンの入力端子からプラグを抜いて、再度差し込む

お知らせ
●BGM機能使用中、「ザザッ」という音がする場合がありますが、故障ではありません。
●BGM機能使用中でも、インターホンで話せます。（その間BGMの音は消えます）

4 使い終わったら

①音楽プレーヤーを停止する
②台所リモコンの入力端子からプラグを抜く

》しくみ
●プラグを抜くと、通話ランプとBGMマーク消灯。

■ BGM音量を調節したいとき

①ふたの中の音量スイッチを押して

②音量表示中（約10秒間）に、音量スイッチまたは給湯温度スイッチで調節する

設定範囲
0（消音）、1（小）、2（中）、3（大）

》しくみ
●変更したリモコンのみ、音量が変わります。
●変更した音量は記憶します。

★ヒント
●音楽プレーヤー側でも音量を変更できます。

■ 片方のリモコンだけBGM機能をやめたいとき

音が流れている間に、音量スイッチを長押し（約2秒間）する

》しくみ
●BGM機能をやめたリモコンのみ、通話ランプ消灯、BGMマークは少し早く点滅。

音楽プレーヤー、接続コード（プラグ）、その他の条件について

● 音楽プレーヤーについて

最大出力レベル：2Vrms以下
出力インピーダンス：2.2kΩ以下

・音楽プレーヤーは右記の出力のものを使用してください。
・右記の出力であれば、音楽プレーヤー以外の、ヘッドホン（イヤホン）などの出力端子がついた機器（ラジオ・テレビなど）も、使用できます。
・リモコンから音楽プレーヤーの操作はできません。

● 接続コード（プラグ）について
・お使いの音楽プレーヤーの種類に合った接続コードをご使用ください。
・必ず「φ3.5ステレオミニプラグ」の接続コードをご使用ください。
・マイク用など抵抗入りの延長コードやアダプターは使用しないでください。
・接続コードのみを使用しているときに、音楽プレーヤー側のプラグの電気接点に手で触れると、リモコンで大きな雑音がすることがあります。

● 音量・音質について
・再生はモノラルですので、音楽プレーヤーがステレオタイプでも、リモコンから聞こえる音はモノラル（L+R）となります。そのため、お使いの音楽プレーヤーと同等の音質では再生できません。
・音楽プレーヤーの音量が大きいと、リモコンのBGM音量を小さくしても音が割れることがあります。

「ecoスイッチ」でかんたんエコライフ

「ecoスイッチ」ひとつでできるエコって？

● エコな給湯

ひかえめ給湯量 節ガス 節水

シャワーや給湯栓から出るお湯の量を、少し抑えます。どれくらいに抑えるかは、ecoスイッチ「入」後、約10秒間ひかえめ給湯量を表示している間に、給湯温度スイッチで調節できます。
お湯の量が少ないと感じる場合は、給湯量の設定を10L・12Lまたはーーに変更してください。

8L	10L	12L	ーー

（初期設定）
一番少ない ←→ 通常の量

● エコなおふろ

最適ふろ自動 節ガス

給湯暖房用熱源機が自動的に湯量やガスを最適に調節して、エコ効果の最も高い熱効率でお湯はりをします。
※お湯はりに少し時間がかかります。

ひかえめお湯はり 節ガス 節水

リモコンのふろ湯量表示はそのままで、少しひかえめにお湯はりします。
全自動タイプ：約ー1cm　　自動タイプ：約ー10L
いつもと変わらない感覚で節約ができます。

ひかえめふろ保温 節ガス【全自動タイプのみ】

リモコンのふろ温度表示はそのままで、約１℃低い温度で保温します。
また、通常（ecoスイッチ「切」時）より少し長めの間隔で追いだきをします。
不便に感じることなく節約ができます。
※保温性の高い浴槽をお使いの場合など、設置状況や使用環境により、充分な効果が得られない場合があります。

● エコなリモコン

もっと表示節電 節電

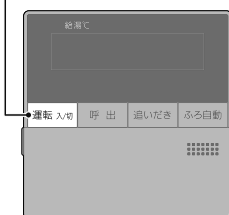
ふだんは使用後約10分で「表示の節電」になるところ、約1分で節電に入ります。
※浴室リモコンの場合、ecoスイッチを「入」にしても、おふろの機能を使ったあとは約1時間で節電に入ります。

「ecoスイッチ」で省エネ・節約する

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 ／ 記載例 台所

1 ①運転スイッチを「入」にし　②給湯温度がやけどしない温度であることを確認する

表示例

》しくみ
●運転ランプ点灯。
★ヒント
●給湯温度に関する注意については、P16「お湯の温度の目安」をご覧ください。

2 ふたの中のecoスイッチを「入」にする

【eco（エコ）の設定 完了】

ひかえめ給湯量を表示している間（約10秒間）は
給湯温度スイッチで、ひかえめ給湯量が変更できます

設定範囲（L/分）
8、10、12、ーー（抑えません）

》しくみ
●変更したひかえめ給湯量は記憶します。
●操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

■ eco（エコ）の設定をやめたいとき

ecoスイッチを「切」にする

》しくみ
●eco（エコ）マーク消灯。

お知らせ

- 一度ecoスイッチを「入」にすれば、運転スイッチを「切」にしてもecoスイッチは「切」にはなりません。停電したり電源プラグを抜いたりすると、ecoスイッチは「切」になります。（ひかえめ給湯量は記憶しています）
- お湯の使用中に、ecoスイッチを「切」にしないでください。（高温のお湯が出る場合があります）
- 給湯栓のレバーを完全にお湯側にして使用するのが、エコな給湯のコツです。（水側にレバーを傾けると、水が混ざって設定した量より多く出ます）やけどしない温度に設定してください。サーモスタット式混合水栓の場合は、最高温度側にして水が混ざらないようにしてください。

「eco」の内容をお好みで変更する <お好みeco設定>

★：初期設定

1 まず 変更したい内容の番号を確認		2 運転 入/切「切」➡ eco ピッと鳴るまで押す（約2秒間）	3 給湯温度▲▼ 変更したい番号を選ぶ	4 eco 押す ➡ 給湯温度▲▼ 内容を変更する	5 終了は 運転 入/切「入」または約60秒放置
「ひかえめふろ保温」をやめたい	2	台所 または 浴室	2 on	2 on / 2 oF	on：あり★ oF：なし
「ひかえめお湯はり」をやめたい	3	台所 または 浴室	3 on	3 on / 3 oF	on：あり★ oF：なし
「最適ふろ自動」をやめたい	4	台所 または 浴室	4 on	4 on / 4 oF	on：あり★ oF：なし
「もっと表示節電」をやめたい	17	台所 または 浴室	17 on	17 on / 17 oF	on：あり★ oF：なし
今どれくらいお湯を使っているか知りたい <お湯カウンター表示>	18	浴室	18 oF	18 on / 18 oF	on：お湯カウンター表示をする oF：お湯カウンター表示をしない★

お湯を出すと、使用量の積算を始めます。お湯を止めると、約10秒後に時計表示に戻りますが、10分以内に再びお湯を出せば続けて積算します。

- 約5秒ごとに更新して表示します。
- 浴室以外で使ったお湯の量も積算します。
- たし湯やたし水の量も積算します。

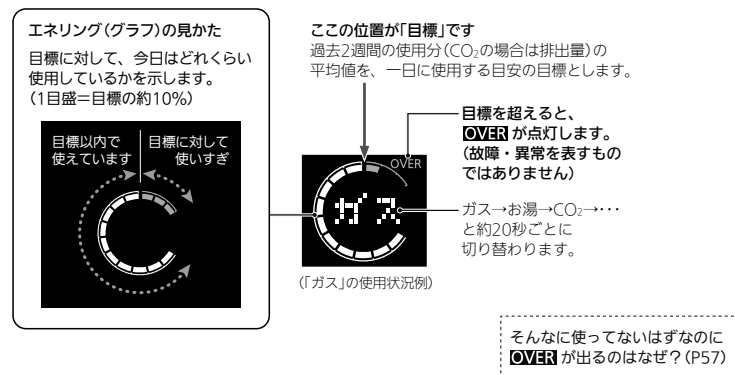
＊ memo ＊

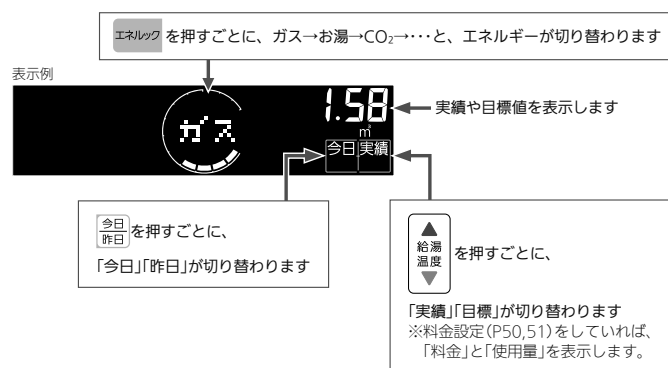
エネルックでガスやお湯などの使用状　況を見る

●エネルックを正しく見るためには、時計あわせが必要です。
※必要に応じて、表示や単価料金・目標値などの設定を変更できます。（P50）

● 運転スイッチ「入」時は、台所リモコンに今日のお湯の使用状況を常に表示します <エネリング>

（「ガス」の使用状況例）

そんなに使ってないはずなのに OVER が出るのはなぜ？（P57）

● よりくわしい状況を確認するには

運転スイッチ「入」の状態で、ふたの中の エネルック を押す

● 電力測定ユニットがある場合は

● 運転スイッチを「切」にしたとき

運転スイッチを「切」にすると、今日の料金の実績を約3秒間表示してから画面が消灯します。（表示するエネルギーは、運転スイッチを「切」にするたびに変わります）

確認できるエネルギーや表示する値について

● 給湯暖房用熱源機で使用したガス・お湯の状況を確認できます

- 0：00から次の0：00までの使用分を「1日分」として、積算します。
- 給湯暖房用熱源機を通らないガス（ガスコンロ、ファンヒーターなど）や給湯暖房用熱源機を通らない水道（トイレ、屋外水栓など）の使用分は、積算しません。
- 運転スイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合は、給湯暖房用熱源機内を通るので「お湯使用分」として積算します。

● 電力測定ユニットがある場合は

- 「家中の電気使用分」も確認できます。
- 電力測定ユニットとパルス出力対応のガスメーター／水道メーターがある場合は、「家中のガス・湯水・電気使用分」の状況を確認できます。（給湯暖房用熱源機を通らないガス（ガスコンロ、ファンヒーターなど）や、給湯暖房用熱源機を通らない水道（トイレ、屋外水栓など）の使用分も含みます）

● 表示する値は、実際の使用量や料金とは異なります

- リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
- リモコンに表示する料金に基本料金は含みません。
- ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示する金額で請求されることはありません。（特にガス・水道については、給湯暖房用熱源機以外で使用する場合があるため、請求額が大きく異なります）
- ガス・水道・電気の実際の単価料金は、使用量に応じて変動します。

エネルックの設定を変更する

- 台所リモコンで設定します。（設定中はエネリングを表示します）
- 電気・ガス・水道の単価料金は、それぞれの「使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。（各明細書について不明な場合は、それぞれの事業者にお問い合わせください）
- 目標値を変更する場合は、明細書を参考にしてください。
- CO_2排出量は、各エネルギーの使用量にCO_2換算値をかけた値で表示します。

★：初期設定

1 まず　変更したい内容の番号を確認

2 台所リモコンで　運転 入/切「切」 ➡ エネルック　ピッと鳴るまで押す（約2秒間）

3 給湯温度▲▼　変更したい番号を選ぶ

4 エネルック 押す ➡ 給湯温度▲▼ 内容を変更する

5 終了は　運転 入/切「入」または約60秒放置

変更したい内容	番号	3	4	内容
CO_2排出量のエネルギーの種類を変更したい	1	1　3	1　1 ～ 1　3	1：ガスのみ　2：お湯のみ　3：ガス＋お湯★　4：電気のみ　5：電気＋ガス　6：電気＋お湯　7：電気＋ガス＋お湯★ ※4～7は、電力測定ユニットがある場合に設定できます。電力測定ユニットがある場合、初期設定は7です。
常に表示するエネリングの表示内容を変更したい	2	2　0	2　0 ～ 2　3	**電力測定ユニットなし**　0：自動切り替え★　1：ガス　2：お湯　3：自動切り替え ※0と3は、表示が「ガス→お湯→CO_2→ガス･･･」と自動的に変わります。 **電力測定ユニットあり**　0：電気★　1：ガス　2：お湯　3：自動切り替え ※3は、表示が「電気→ガス→お湯→CO_2→電気･･･」と自動的に変わります。
常に表示する電気使用量表示の内容を変更したい 電力測定ユニットがない場合はこの設定は関係ありません	3	3　0	3　0 ～ 3　2	0：時計と現在の電気使用量の交互表示★　1：現在の電気使用量を表示しない　2：現在の電気使用量のみ表示
【電力測定ユニットがある場合】電気の単価料金を変更したい	4	4　20	4　0 ～ 4　999	0～999 円/kWh 料金表示を出したくない場合は、0に設定してください。（★：20）
【電力測定ユニットがある場合】電気の1か月の使用量の目標値を変更したい	5	5　0	5　0 ～ 5　9999	0～9999 kWh 0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（★：0）
ガスの単価料金を変更したい	6	6　100	6　0 ～ 6　999	0～999 円/m^3 料金表示を出したくない場合は、0に設定してください。（★：100）
ガスの1か月の使用量の目標値を変更したい	7	7　0	7　0 ～ 7　999	0～999 m^3 0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（★：0）

★：初期設定

1 まず　変更したい内容の番号を確認

2 台所リモコンで　運転 入/切「切」 ➡ エネルック　ピッと鳴るまで押す（約2秒間）

3 給湯温度▲▼　変更したい番号を選ぶ

4 エネルック 押す ➡ 給湯温度▲▼ 内容を変更する

5 終了は　運転 入/切「入」または約60秒放置

変更したい内容	番号	3	4	内容
水道の単価料金を変更したい	8	8　200	8　0 ～ 8　999	0～999 円/m^3 料金表示を出したくない場合は、0に設定してください。（★：200）
水道の1か月の使用量の目標値を変更したい	9	9　0	9　0 ～ 9　999	0～999 m^3 0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（★：0）
エネリングの表示をやめたい	10	10　on	10　on 10　oF	on：表示する★ oF：表示しない
【電力測定ユニットがある場合】電気のCO_2換算値を変更したい	11	11　0.69	11　0.01 ～ 11　9.99	0.01～9.99 $kgCO_2/kWh$ （★：0.69･･･火力発電のCO_2排出係数（中央環境審議会地球環境部会目標達成シナリオ小委員会「中間とりまとめ」2001年より））
ガスのCO_2換算値を変更したい	12	12　2.21	12　0.01 ～ 12　9.99	0.01～9.99 $kgCO_2/m^3$ （★：2.21･･･東京ガスの都市ガス13Aの代表組成より）
水道のCO_2換算値を変更したい	13	13　0.36	13　0.01 ～ 13　9.99	0.01～9.99 $kgCO_2/m^3$ （★：0.36･･･環境省発表資料より）
エネルック設定を初期設定に戻したい	14	14　oF	14　oF 給湯▲を長押し（ピッと鳴るまで約5秒間）	表示がonになり、初期設定に戻る

ユーザー設定

使い勝手にあわせて設定を変更する

★：初期設定

1 まず 変更したい内容の 番号を確認

2 運転 入/切 「切」 ➡ ふろ自動 ピッと鳴るまで押す（約2秒間）

3 給湯温度 ▲▼ 変更したい番号を選ぶ

4 ふろ自動 押す ➡ 給湯温度 ▲▼ 内容を変更する

5 終了は 運転 入/切「入」または約60秒放置

変更したい内容	番号	リモコン	手順3	手順4	内容
声によるお知らせ（音声ガイド）を消したい	1	台所 浴室 それぞれ	1 on	1 on 1 oF	on：あり★ oF：なし
表示の節電をやめたい 時計をいつも表示させたい	2	台所 浴室 それぞれ	2 1	2 1 ～ 2 3	1：表示の節電をする★ 2：表示の節電をしない 3：表示の節電をしない/運転スイッチ「切」でも時計を表示する
ふろ配管クリーンを手動でしたい	3	台所 または 浴室	3 oF	3 oF ▲給湯 を押す	すぐにふろ配管クリーン開始 （運転スイッチが「入」になります）
自動保温・自動たし湯の時間を変更したい 自動保温・自動たし湯はいらない （自動たし湯は全自動タイプのみ）	4	台所 または 浴室	4 4	4 0 ～ 4 9	0：沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をしません 1～9：1～9時間 （★：4）
【全自動タイプのみ】自動ふろ配管クリーンをしないようにする（または、するようにする）	5	台所 または 浴室	5 1	5 1 ～ 5 3	1：自動ふろ配管クリーンをする★ 2：運転スイッチ「入」時のみ、自動ふろ配管クリーンをする 3：自動ふろ配管クリーンをしない
【全自動タイプのみ】沸き上がり後の自動たし湯をしたくない（したい）	6	台所 または 浴室	6 on	6 on 6 oF	on：沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をする★ oF：沸き上がり後、自動保温のみする
【インターホン機能付の場合】インターホンの呼び出し音量を変えたい	7	台所 浴室 それぞれ	7 2	7 1 ～ 7 3	1：小 2：中★ 3：大
リモコンの音量を変えたい	8	台所 浴室 それぞれ	8 2	8 0 ～ 8 3	0：消音 1：小 2：中★ 3：大
給湯・シャワーの温度を制限したい	11	台所 または 浴室	11 60	11 32 ～ 11 60	上限の温度（℃）： 32、35、37～48（1℃きざみ）、50、55、60★

★：初期設定

1 まず 変更したい内容の 番号を確認

2 運転 入/切 「切」 ➡ ふろ自動 ピッと鳴るまで押す（約2秒間）

3 給湯温度 ▲▼ 変更したい番号を選ぶ

4 ふろ自動 押す ➡ 給湯温度 ▲▼ 内容を変更する

5 終了は 運転 入/切「入」または約60秒放置

変更したい内容	番号	リモコン	手順3	手順4	内容
おふろを早く沸かしたい	12	台所 または 浴室	12 on	12 on 12 oF	on：給湯中はお湯はりを中断する★ ・中断した分、沸き上がりが遅くなります。 ・お湯を使い終わると再開します。 oF：給湯とお湯はりを同時に使う ・「on」設定時よりも早く沸き上がります。 ・お湯の出が悪くなることがあります。 ・給湯・シャワーは、ふろ温度のお湯が出ます。
【浴室リモコンで追いだきする場合】少し熱めに追いだきしたい	13	浴室	13 0	13 0 ～ 13 2	0：浴槽のお湯の温度＋約1℃追いだき★ 1：設定「0」よりもう少し高い温度まで追いだき 2：設定「1」よりもう少し高い温度まで追いだき ※どの設定の場合でも、浴槽のお湯の温度が設定したふろ温度より低いときは、設定温度まで沸かします。
沸き上がりのお知らせを何度かしてほしい 沸き上がりのお知らせはいらない	14	台所 または 浴室	14 1	14 0 ～ 14 2	0：お知らせをしない 1：お知らせを1回する★ 2：お知らせをくりかえす（1回目はメロディ＋音声でお知らせ、その後約1分おきに「ピピピ」＋音声を5回くりかえし） ※台所リモコンで追いだきした場合や追いだき保温時の追いだき完了のお知らせも含みます。
【浴室リモコンで追いだきする場合】追いだき完了のお知らせをしてほしい	15	浴室	15 oF	15 on 15 oF	on：お知らせをする（浴室・台所とも） oF：お知らせをしない★
機器の水抜きをする	18	台所 または 浴室	18 oF	18 oF ▲給湯 を押す	表示がonになり、すぐに機器の水抜き開始 ※機器の水抜き中にoFを選択すると機器の水抜きを中止します。
ユーザー設定を初期設定に戻したい	19	台所 または 浴室	19 oF	19 oF ▲給湯 を長押し（ピッと鳴るまで約5秒間）	表示がonになり、初期設定に戻る ※番号5「自動ふろ配管クリーン」と番号22「静音」の設定は、初期設定には戻りません。 ※リモコンの音量も初期設定に戻ります。

（つづく）

使い勝手にあわせて設定を変更する(つづき)

(つづき)

★:初期設定

1 まず
変更したい内容の番号を確認

2 運転 入/切 「切」 ➡ ふろ自動 ピッと鳴るまで押す(約2秒間)

3 給湯温度 ▲▼ 変更したい番号を選ぶ

4 ふろ自動 押す ➡ 給湯温度 ▲▼ 内容を変更する

5 終了は
運転 入/切 「入」 または 約60秒放置

変更したい内容	番号	リモコン	番号を選ぶ	内容を変更する	説明
ふろ温度や沸き上がりの温度を制限したい	20	浴室	20 oF	20 oF 20 33 ~ 20 48	oF:上限の温度は48℃★ (給湯暖房用熱源機の種類によっては50℃) 33~48:上限の温度は設定した値
暖房時の音が気になる <静音>	22	台所	22 oF	22 on 22 oF	on:暖房開始時の暖房能力を下げて運転音を下げる(冷え込みが厳しいときは、あたたまりにくいことがあります) oF:通常運転★
呼び出し音の種類を変えたい	27	台所 浴室 それぞれ	27 1	27 1 27 2	1:呼び出し音1★ 2:呼び出し音2
沸き上がる前のお知らせはいらない	28	台所 または 浴室	28 on	28 on 28 oF	on:お知らせをする★ oF:お知らせをしない

＊ memo ＊

故障・異常かな？と思ったら

●機器本体編の取扱説明書の内容も併せてお読みください。

お湯・シャワー

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
低温のお湯が出ない 高温のお湯が出ない	給湯温度の設定が合っていない。	P16
給湯温度の調節ができない	操作しているリモコンが優先になっていない。	優先切替。（P17）
給湯温度の設定が ある温度以上、上げられない	ユーザー設定の番号11で、給湯・シャワーの温度を制限している。	P52
給湯栓から出るお湯の量が 少ない	ecoスイッチを「入」にすると、給湯量が少なくなります。（ひかえめ給湯量）	お好みの量に変更する。（P45）

おふろ

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
ふろ温度の設定が ある温度以上、上げられない	ユーザー設定の番号20で、ふろ温度や沸き上がりの温度を制限している。	ふろ温度の上限の設定を確認する。（P54）
おふろのお湯がぬるい おふろのお湯があつい	ふろ温度の設定が合っていない。	ふろ温度を適温に設定する。（P24）
	ユーザー設定の番号20で、ふろ温度や沸き上がりの温度を制限している。	ふろ温度の上限の設定を確認する。（P54）
設定したふろ湯量どおりに 沸き上がらない	ふろ湯量の設定が合っていない。	ふろ湯量を適量に設定する。（P25）
	浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	機器本体編の取扱説明書をご覧ください。
	沸き上がらないうちに、何度もふろ自動スイッチの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。	異常ではありません。
	【全自動タイプの場合】 上記3点を確認してもなお問題のあるときは、記憶しているふろ湯量（水位）が合っていない可能性があります。	水位をリセットする。（P59）
	【自動タイプの場合】 残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定した湯量どおりになりません。	「残り湯を沸かし直す場合・自動タイプ」参照（P23）
ふろ自動が途中で停止した	ふろ自動と給湯を同時に使うと、お湯の出をよくするためにお湯はりを一時中断します。そのため、ふろ自動が途中で停止します。	異常ではありません。 お湯はりを中断しないようにするには→P53の番号12
ふろ自動や追いだきの沸き上がりがいつもより遅い	ふろ自動と給湯を同時に使うと、お湯の出をよくするためにお湯はりを一時中断します。そのため、沸き上がりが遅くなります。	異常ではありません。 お湯はりを中断しないようにするには→P53の番号12
ふろ自動や追いだきを始めるとにごったお湯が出る	ふろ配管クリーンをしていない場合、ふろ自動や追いだきを始めた直後、配管中の残り湯が若干混入します。特ににごり系の入浴剤を使用した場合は、目立つことがあります。	ふろ配管クリーンをする。（P38）
追いだきしても ふろ温度が上がらない	ユーザー設定の番号20で、ふろ温度や沸き上がりの温度を制限している。	P54
ふろ自動の沸き上がりが遅い	ecoスイッチを「入」にすると、省エネ優先でふろ自動をします（最適ふろ自動）。湯量や燃焼量を抑えながら沸かすため、沸き上がりが通常よりも遅くなります。	異常ではありません。 「最適ふろ自動」をやめるには→P46の番号4
【全自動タイプの場合】 自動ふろ配管クリーンが はたらかない	自動ふろ配管クリーンのはたらく条件が揃っていない可能性があります。	自動ふろ配管クリーンの条件を再確認の上、操作する。（P38）
	ユーザー設定の番号5が「3」になっている。	「1」か「2」にする。（P52）

リモコンの表示や画面など

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
運転ランプが点灯しない	停電している。	復旧を待つ。
	電源プラグが抜けている。	電源プラグの確認を。
時計表示が「ー：ーー」に なっている	停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「ー：ーー」になる場合があります。	時計をあわせ直す。（P14）
表示の節電の状態にならない	ユーザー設定の番号2が「2」か「3」になっている。	P52
	給湯温度を60℃に設定している場合や、ふろ自動ランプ点灯中は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
リモコンの画面表示が いつのまにか消えている	リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分（浴室リモコンでは、おふろの機能を使った場合約1時間）たつと画面表示が消えます。 ※ecoスイッチ「入」中は、約1分で節電します。	お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。
リモコンのスイッチを押しても、そのスイッチの動作をしないときがある	画面が暗くなっているとき（表示の節電中）にスイッチを押すと、優先スイッチやecoスイッチなど、スイッチによっては表示の節電の解除のみするものがあります。	異常ではありません。
リモコンのスイッチや表面のビニールが破れてきた、はがれてきた、浮き上がって空気が入っている	表面のビニールは保護シートです。はがさずに使用してもはがして使用してもかまいません。はがさずに使用した場合は、よく触れる部分などが破れてきたりはがれてきたりしますが、そこからリモコンに水が入って故障することはありません。	気になる場合は保護シートをはがす。
リモコンに❄マークが 点灯している	凍結予防のためポンプが作動しているときに点灯します。	異常ではありません。
そんなに使ってないはずなのに OVERの表示が出る	【お湯の使用量は今までと変わらないのに出る場合】 気温が低くなると水温が下がり、ガスの消費量が増えるため、OVER が出やすくなります。 【入居後の使い始めの場合】 機器の設置後～前日までの使用分の平均が目標値になるため、今日の使用量がそれを超えると OVER が出ます。 【旅行などでしばらく使わなかった場合】 過去2週間の使用量がない（または少ない）ため、OVER が出ます。	いずれの場合も異常ではありません。数日間使ってガスの消費量が目標値（過去2週間の使用量の平均）を下回ると、OVERが消えます。
リモコンの時計表示部に 3桁の数字が点滅している	不具合が生じている可能性があります。	機器本体編の取扱説明書をご覧ください。
【P46でお湯カウンター表示をするよう設定している場合】 お湯カウンター表示が消えた	お湯を止めると、約10秒後に時計表示に戻ります。 また、以下の場合は、表示が消えて積算がリセットします。 ●運転スイッチを「切」にしたとき ●お湯を止めて10分以上経過 ●ふろ自動をしたとき ●ふろ配管クリーンをしたとき ●リモコンに故障表示したとき	異常ではありません。
【P46でお湯カウンター表示をするよう設定している場合】 お湯を使ってないのに お湯カウンター表示が出る	以下の場合も、お湯カウンター表示が出ます。 ●浴室以外でお湯を使ったとき ●たし湯 ●たし水 ●保温時の自動たし湯（全自動タイプのみ）	異常ではありません。
【ミストサウナ準備運転完了報知機能がある浴室暖房乾燥機の場合】 台所リモコンでミストサウナ準備完了お知らせが鳴らない	浴室暖房乾燥機がミストサウナ準備運転完了報知機能の設定がお知らせしない設定になっている。	浴室暖房乾燥機の取扱説明書に従い、お知らせをする設定に変更する。

故障・異常かな？と思ったら（つづき）

【インターホン機能付の場合】インターホンやBGM機能について

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
相手の声が聞こえない	台所リモコンは通話スイッチを押しながら話をしますが、その間は浴室の声は聞こえません。	**スイッチから手を離すと、浴室の声が聞こえます。**
キーンなどの大きな音がする	浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング（キーンなどの大きな音がする現象）を起こすことがあります。	**音量を下げて使用してみる。直らない場合は、販売店または、もよりの東京ガスにご相談を。**
音楽が聞こえない	リモコンが運転スイッチ「入」になっていない。	**運転スイッチを「入」にする。**
	音楽プレーヤーのプラグが、台所リモコンの入力端子にしっかり差し込まれていない。	**プラグをしっかり差し込む。**
	音楽プレーヤーが「再生」になっていない。	**音楽プレーヤーを「再生」にする。**
	音楽プレーヤーの音量が消音になっている（または音量が小さい）。	**音楽プレーヤーの音量を調節する。**
	リモコンのBGM音量が「0」になっている。	**P43**
	BGM機能使用中にインターホンを使うと、音楽は聞こえなくなります。	**インターホンが終了すると、音楽が再開します。（その間、音楽プレーヤーは停止しません）**
	運転スイッチを「入」にして接続コードのプラグを入力端子に差し込んでから約120分たつと、自動的にBGM機能が終了します。	**台所リモコンの入力端子からプラグを抜き、再度差し込むと、再開します。**
リモコンのBGM音量を「1」（小）にしても音が大きい、音が割れる	音楽プレーヤーの音量が大きいと、リモコンのBGM音量を「1」（小）にしても、音が大きかったり割れたりします。	**音楽プレーヤーとリモコンの両方で、ちょうどよく聞こえるよう音量を調節する。**
音量スイッチで音量を変えたのに、リモコンの操作音や音声ガイドの音量、通話音量、BGM音量が変わらない	それぞれの音量は、それぞれ別に設定・記憶します。	**通話音量は通話中に、BGM音量はBGM機能使用中に、リモコン操作音や音声ガイドの音量は通話やBGM機能使用中以外に、音量スイッチで設定してください。**
ステレオの音楽を再生しているのに、モノラルに聞こえる	リモコンのスピーカーは1つなので、音源や音楽プレーヤーがステレオでも、モノラル（L+R）で再生します。	**異常ではありません。**
Lチャンネルだけが聞こえる	モノラルタイプの接続コードやアダプターを使用すると、Rチャンネルの音が出ないため、Lチャンネルだけが聞こえます。	**接続コード類は必ずステレオタイプのものを使用する。**
雑音がする	電波や電磁波の発生する機器※の影響を受け、雑音が聞こえることがあります。 ※電子レンジ、無線LAN（ルーターなど）、ワイヤレス機器（ドアホン、TV、ステレオ、パソコンなど）	**それらの機器を台所リモコンから離す。**

エネルック

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
【パルス出力対応の水道メーターがある場合】 リモコンに表示する水道使用量が、水道局の明細書より著しく少ない	パルス出力対応の水道メーターの使用が長期にわたる場合、水道メーターがパルスのデータを正しく出力できなくなっている可能性があります。	**改善するためには、水道メーターの交換が必要です。（水道メーターを設置した会社にお問い合わせください）**

設定したふろ湯量にならないときは（水位のリセット）／全自動タイプのみ

機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順で水位のリセットをお試しください。
※水位のリセットには30分以上かかります。途中で止めると水位のリセットができません。

手順　操作できるリモコン 浴室

1 浴槽のお湯（水）を空にしてから、排水栓を閉める

2 ①運転スイッチを「切」にして　②ふたの中のふろ湯量スイッチでお好みの湯量にする

★ヒント
●わからない場合は「6」にしてください。

3 運転スイッチを「切」にする

4 たし湯スイッチとたし水スイッチを同時に長押しする（ピッと鳴るまで（約2秒間））

》しくみ
●自動的に運転スイッチとふろ自動スイッチが「入」になり、ふろ自動が始まります。

5 ふろ自動が完了するまでそのままにする
沸き上がるとメロディでお知らせします

！注意
●途中でふろ自動スイッチの「入」「切」などはしないでください。

6 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店または、もよりの東京ガスに連絡してください

ご参考

アフターサービスについて

サービスを依頼されるとき

- サービスおよび保証は機器本体に準じますので、機器本体編の取扱説明書・保証書をご覧ください。
- この取扱説明書と機器本体編の取扱説明書の「故障・異常かな？と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください。
（故障表示の内容や処置については、機器本体編の取扱説明書をご覧ください）

ご参考

リモコン音声一覧

- スイッチ操作をおこなったときの音声、トップ画面で設定をしたときの音声、スイッチ操作をしなくても出る音声について、一例を記載しています。

機器の動き	操作と条件		音声（抜粋）
運転「入」	運転スイッチ「入」	そのとき給湯温度が55℃以下だったら	（運転入音）
		そのとき給湯温度が60℃だったら	（運転入音）熱いお湯が出ます
時計あわせ	時計あわせスイッチを押す	押したとき	時刻が変更できます 給湯温度スイッチで変更してください
		時計あわせ完了	設定しました
お湯の温度変更	給湯温度スイッチで変更	給湯温度55℃以下に変更	給湯温度を○度に変更しました
		給湯温度60℃に変更	熱いお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました
		そのリモコンが優先でなかったら	（ピピピ）
優先	優先スイッチ「入」		給湯温度が変更できます
	優先スイッチ「切」		給湯温度が○度に変更されました
	優先切替後、給湯温度が60℃になったとき		熱いお湯が出ます 給湯温度が60度に変更されました
ふろ自動	ふろ自動スイッチ「入」		お湯はりをします おふろの栓の閉め忘れに注意してください
	沸き上がりが近づくと		（ピピピ）もうすぐおふろが沸きます
	沸き上がり		（沸き上がりメロディ）おふろが沸きました
保温時間変更	保温時間スイッチを押す	押したとき	おふろの保温時間を変更できます
		1h〜9hに変更すると	保温時間を○時間に変更しました
		oFに変更すると	保温なしに変更しました
ふろ温度変更	ふろ温度スイッチで変更		おふろの温度を○度に変更しました
ふろ湯量変更	ふろ湯量スイッチで変更	押したとき	おふろの湯量を変更できます
		変更すると	おふろの湯量を○に変更しました
追いだき	追いだきスイッチ「入」		追いだきをします
	台所リモコンで追いだきしたら	沸き上がりが近づくと	（ピピピ）もうすぐおふろが沸きます
		追いだき完了	（沸き上がりメロディ）おふろが沸きました
	追いだきスイッチを長押し（追いだき保温）		追いだき後、保温します
たし湯	たし湯スイッチ「入」		たし湯をします
たし湯量変更	たし湯中に、ふろ湯量スイッチで変更	湯量点滅が消えたあとに押したとき	たし湯の量が変更できます
		変更すると	たし湯の量が変更されました
たし水	たし水スイッチ「入」		たし水をします
たし水量変更	たし水中に、ふろ湯量スイッチで変更	湯量点滅が消えたあとに押したとき	たし水の量が変更できます
		変更すると	たし水の量が変更されました

ご参考

リモコン音声一覧（つづき）

機器の動き	操作と条件	音声（抜粋）
ふろ予約	ふろ予約スイッチ「入」	ふろ自動の予約ができます 給湯温度スイッチで変更してください
	時計あわせをしていなかったら	（ピピピ）
	ふろ予約スイッチを押して予約完了	ふろ自動の予約を設定しました おふろの栓の閉め忘れに注意してください
	ふろ予約解除	ふろ自動の予約を解除しました
【暖房入/切スイッチがある場合】 暖房	暖房入/切スイッチ「入」	暖房を開始します
	暖房入/切スイッチ「切」	暖房を停止します
【暖房予約スイッチがある場合】 暖房予約	暖房予約スイッチ「入」	暖房の予約ができます 給湯温度スイッチで変更してください
	時計合わせをしていなかったら	（ピピピ）
	暖房予約スイッチを押して予約完了	暖房の予約を設定しました
	暖房予約スイッチ「切」	暖房の予約を解除しました
【浴室暖房スイッチがある場合】 浴室暖房	浴室暖房スイッチ「入」	浴室の暖房を開始します
	浴室暖房スイッチ「切」	浴室の暖房を停止します
ふろ配管クリーン	開始時	おふろの配管クリーンを開始します
音量変更	音量スイッチを押すと	音量が変更できます
	音量スイッチまたは給湯温度スイッチで変更	音量を○に変更しました
呼び出し または 通話	呼出スイッチ「入」または 通話スイッチ「入」	（呼び出し音） ※浴室リモコンで呼出スイッチを「入」にしたときは、台所リモコンでは呼び出し音のあとに「おふろで呼んでいます」とお知らせします。
eco	ecoスイッチ「入」	エコの設定をしました 給湯温度スイッチで変更してください
	ecoスイッチ「切」	エコの設定を解除しました
エネルック	エネルックスイッチ「入」	○○の今日の実績です
	エネルックスイッチ「切」	（ピピッ）
	今日/昨日スイッチを押して切り替え	○○の昨日の（今日の）実績（目標）です
	給湯温度スイッチを押して実績と目標を切り替え	○○の今日の（昨日の）実績（目標）です
ミストサウナ 運転開始※	浴室の温度が上がり、ミストサウナ入浴できる状態になったとき	【台所リモコン】（ピッピッピッ） ミストサウナの準備ができました

※ミストサウナ準備運転完了報知機能に対応する浴室暖房乾燥機をお使いの場合。

ご参考

設定範囲と初期設定

項目	初期設定	設定範囲
給湯温度〈℃〉	40	32、35、37〜48（1℃きざみ）、50、55、60
ふろ温度〈℃〉	40	33〜48
保温時間〈h（時間）〉	4	oF（保温なし）、1、2、3、4、5、6、7、8、9
ふろ湯量 ※	6	1〜11
たし湯量〈L〉	20	10、20、40、60、80、100
たし水量〈L〉	10	10、20、30、40、50、60
リモコンの音量	2	0（消音）、1（小）、2（中）、3（大）
【インターホン機能付のみ】通話音量	2	1（小）、2（中）、3（大）
【インターホン機能付のみ】BGM機能の音量	2	0（消音）、1（小）、2（中）、3（大）
ひかえめ給湯量〈L/分〉	8	8、10、12、−−（お湯の量は抑えません）
時計表示	（未設定時）−：−−	

※

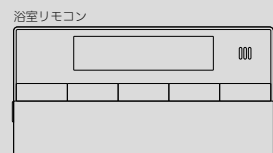
ふろ湯量表示	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
全自動タイプ（目安水位：cm）	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48
自動タイプ　（目安湯量：L）	130	140	150	165	180	200	220	245	270	300	330

TOKYO GAS

給湯暖房用熱源機

取扱説明書

リモコン操作編

品名	機器コード
FBR-A14A-CSV	10-049-39-14171

浴室リモコン

SHC8022

取扱説明書

FKR-A14A-CE9SV FBR-A14A-CV
FKR-A14A-BCE9SV FBR-A14A-BCV
FKR-A14A-CDE9SV FBR-A14A-CSV
FKRA14A-CE9GISV FBR-A14A-CGIV

01

まずはじめに

この取扱説明書の見かた

このたびは弊社製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
- この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
- この取扱説明書は別冊の給湯暖房用熱源機の取扱説明書(保証書付)と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

リモコン操作に関する内容のみ記載しています

- 給湯暖房用熱源機については、別冊の機器本体編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
- その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

絵表示の説明

》しくみ　リモコンや給湯暖房用熱源機のしくみ
★ヒント　使いかたのヒント
!注意　ご注意ください
▶参照　参照先 または 参照ページ

文中の(P○)の数字は参照ページを表します

説明中のリモコン表示画面は一例です

実際の表示画面は、設置状態や使用状況によって異なります。

お使いの製品の製品タイプを確認してください

この製品シリーズは、製品タイプ(全自動タイプ/自動タイプ)によって異なる機能があります。機器本体編の取扱説明書「製品タイプ・製品の品名をご確認ください」をご確認のうえ、必要なページをお読みください。

まずはじめに

こんなことができます

取扱説明書

FKR-A14A-CE9SV FBR-A14A-CV
FKR-A14A-BCE9SV FBR-A14A-BCV
FKR-A14A-CDE9SV FBR-A14A-CSV
FKRA14A-CE9GISV FBR-A14A-CGIV

01

まずはじめに

もくじ

まずはじめに

必ずお守りください(安全上の注意)

機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分・表示をしています。
いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

⚠警告

シャワー使用時に使用者以外が、浴室リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたりしない

禁止

高温に変更されたときのやけど予防のため。
また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

シャワーなどお湯の使用時は、浴室リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する

高温注意

60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。
やけど予防のため。

浴槽の湯温を手で確認してから入浴する

やけど予防のため。

⚠注意

リモコンには磁石を使用しています

磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

スピーカーに耳を近づけない

大きな音が出る場合があり、聴覚障害などを引き起こす原因になります。

お願い

リモコンは0℃～50℃の室温で使用する

故障の原因になります。

リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用しない

ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温でご使用ください。

リモコンを子供がいたずらしないよう注意する

リモコンのふたに衝撃を与えない

リモコンのふたが破損する原因になります。
ふろふたを取り扱うときなどは、リモコンのふたに当たらないように注意してください。

リモコンの掃除には、塩素系・酸性・アルカリ性の洗剤やベンジン・シンナーなどの有機溶剤を使用しない

変色や変形・割れなどの原因になります。

リモコンに故意に水をかけない

防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。

リモコンに、シャンプー・リンス・入浴剤などを故意にかけない

変色などの原因になります。

リモコンを分解しない

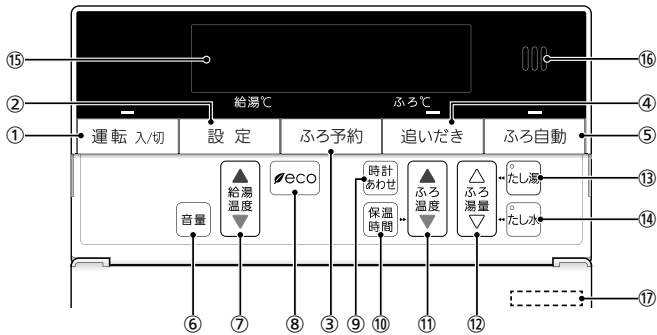
故障や、思わぬ事故の原因になります。

各部のなまえとはたらき（リモコン）

スイッチ部

スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。

（ふたを開けた状態です）

● 浴室リモコン <別売品>

① **運転スイッチ・ランプ**
運転の「入」「切」に。

② **設定スイッチ**
使い勝手に合わせて設定を変更するとき。（P32）

③ **ふろ予約スイッチ**
お好みの時刻におふろを沸かすよう設定するとき。（P24）

④ **追いだきスイッチ・ランプ**
ぬるいおふろのお湯を沸かすとき。（P20）

⑤ **ふろ自動スイッチ・ランプ**
おふろにお湯をためて沸かすとき。（P14）

⑥ **音量スイッチ**
リモコンの音量を変更するとき。（P28）

⑦ **給湯温度スイッチ**
- 給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。（P12）
- その他の設定を変更するとき。

⑧ **eco（エコ）スイッチ**
- このスイッチひとつで、給湯・おふろがエコな運転になります。（P30）
- 「eco」の内容を変更するときに。（P31）

⑨ **時計あわせスイッチ**
時計をあわせるとき。（P10）

⑩ **保温時間スイッチ**
自動保温・自動たし湯の時間を変更するとき。（P16）

⑪ **ふろ温度スイッチ**
- ふろ温度の設定に。（P18）
- 自動保温・自動たし湯の時間を変更するとき。（P16）

⑫ **ふろ湯量スイッチ**
ふろ湯量･たし湯量･たし水量の設定に。（P19,22,23）

⑬ **たし湯スイッチ・ランプ**
おふろにお湯をたして増やすとき。（P22）

⑭ **たし水スイッチ・ランプ**
おふろに水をたしてぬるくするとき。（P23）

⑮ **表示画面**
リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。
お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分（おふろの機能を使った場合は約１時間）たつと、表示が消えます。（運転ランプは点灯）
※eco（エコ）スイッチ「入」中は、約1分で節電します。（P29）

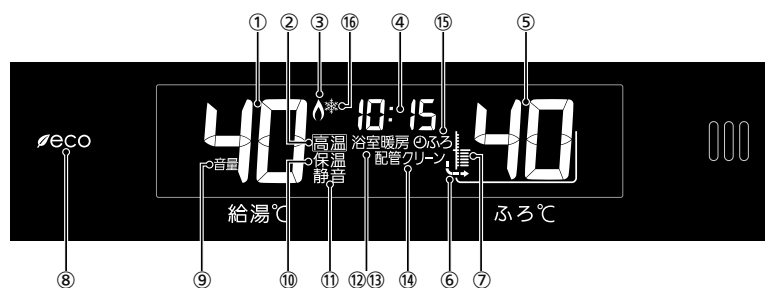
⑯ **スピーカー**

⑰ **リモコン品名**
ふたの表面に記載しています。

各部のなまえとはたらき（リモコン）（つづき）

表示画面

下記の表示画面は説明用です。実際は、運転の状態によって、異なる表示をします。

● 浴室リモコン <別売品>

① **給湯温度表示**

② **高温表示**
給湯温度を60℃に設定したときに点灯。（P12）

③ **炎マーク**
給湯・お湯はり・追いだき・保温または暖房など、燃焼中に点灯。

④ **時計表示**

故障表示
不具合が生じたときに表示。（機器本体編の取扱説明書参照）

ひかえめ給湯量表示
eco（エコ）スイッチを押すと、機器から出るお湯の量（L/分）が約10秒間点滅。（P30）

たし湯量/たし水量表示
たし湯量・たし水量の設定中に点滅。（P22,23）

⑤ **ふろ温度表示**

ふろ湯量表示
ふろ湯量の設定中に点滅。（P19）

⑥ **[icon]**
おふろを沸かしているときや、浴槽への注湯（注水）中に動きます。（P14,20,22,23,27）
※自動保温・自動たし湯時は表示しません。

⑦ **ふろ湯量目盛**
・ふろ湯量を目盛で表示。
・ふろ自動ランプ点滅中に動きます。（P14）

⑧ **eco（エコ）マーク**
eco（エコ）スイッチ「入」時に点灯。（P30）

⑨ **音量表示**
音量の表示中に点灯。（P28）

⑩ **保温表示**
追いだき保温中に点灯。（P20）

⑪ **静音表示**
静音設定中に点灯。（P33）

⑫ **暖房表示** 暖房
暖房中に点灯。（P26）

⑬ **浴室暖房表示** 浴室暖房
設置状況によっては、浴室暖房中に点灯。（P26）

⑭ **配管クリーン表示**
ふろ配管クリーン中に点灯。（P27）

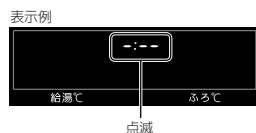
⑮ **ふろ予約マーク**
ふろ予約中に点灯。（P24）

⑯ **凍結予防運転中マーク**
凍結予防のためにポンプが作動しているときに点灯。（機器本体編の取扱説明書参照）

ご使用前に

時計をあわせる

手順

1 ふたの中の時計あわせスイッチを押す

表示例

》しくみ
●運転スイッチの「入」「切」に関係なく、設定できます。

2 給湯温度スイッチで時計をあわせる

》しくみ
●一度押すごとに1分ずつ、長押しすると10分ずつ変わります。

3 時計あわせスイッチを押す

表示例(運転スイッチ「入」時)

【時計あわせ 完了】

》しくみ
●約60秒そのままにしても設定完了します。

お知らせ

- 停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「－：－－」になる場合がありますので、時計をあわせ直してください。
- 通常、運転スイッチを「切」にすると時計表示も消えますが、運転スイッチを「切」にしても時計表示をするよう、設定を変更できます。(P32の番号2)

お湯・シャワー

お湯を出す

手順

1 運転スイッチを「入」にし、給湯温度を確認する

表示例

》しくみ
●運転ランプ点灯。

2 給湯栓を開ける または シャワーを出す

燃焼中 点灯

40 10 15 40
給湯℃ ふろ℃

⚠警告	⚠	**シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する** 60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。やけど予防のため。
⚠警告	⊘	**シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたりしない** 高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

お湯の温度を調節する

手順

1 ①運転スイッチを「入」にし　②ふたの中の給湯温度スイッチで調節する

表示例

例：42℃

》しくみ
● 運転ランプ点灯。

★ヒント
● サーモ付混合水栓の場合は、リモコンの給湯温度をご希望の温度より約10℃高く設定すると、ちょうどよくなります。
※ ただし、eco(エコ)の設定をするときは、リモコンの給湯温度をやけどしない温度にしてください。(P30)

お湯の温度の目安

(℃)

32	35	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	50	55	60
ぬるめ 食器洗いなど				シャワー、給湯など					給湯など							高温

● 目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。
● 低い給湯温度(ぬるめ、食器洗いなど)に設定した場合、水温が高いとその温度にならないことがあります。
● 表示の温度をよく確かめてから使用してください。高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。

約10秒間点滅→点灯

60 高温 給湯℃

⚠警告	⃠ **シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたりしない** 高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

おふろを沸かす <ふろ自動>

全自動タイプと自動タイプで、お湯はりのしくみが異なります

設定したふろ温度・ふろ湯量(水位：cm)で自動的にお湯はり

沸き上がり後は自動保温します

お湯が減ると、自動的にたし湯して水位を保ちます

設定したふろ温度・ふろ湯量(L)で自動的にお湯はり

沸き上がり後は自動保温します

お湯が減ったら
たし湯で増やすことができます(P22)

ぬるさを感じる前に追いだきします＜ごきげんオート＞　／全自動タイプのみ

水位が上がると、入浴したことをセンサーが検知します。

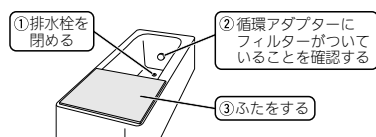
約30秒後に追いだきを開始し、設定したふろ温度まであたためます。

● 自動保温・自動たし湯・追いだき・たし湯の終了後から約2分間、およびたし水の終了後から約15分間は、ごきげんオートははたらきません。

》しくみ
● ふろ自動ランプ点灯中にはたらきます。

おふろを沸かす（つづき）<ふろ自動>

浴槽が空の状態から沸かす場合

準備

手順

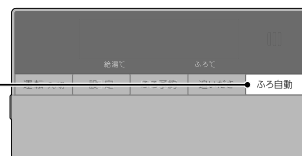
1 ①運転スイッチを「入」にし

②ふろ湯量・ふろ温度を確認する

表示例

》しくみ
●運転ランプ点灯。

▶参照
●ふろ温度調節(P18)
●ふろ湯量調節(P19)

2 ふろ自動スイッチを「入」にする

》しくみ
●ふろ自動ランプ点灯→約10秒後点滅。

【ふろ自動 開始】

》しくみ
●入浴できる状態に近づくと、音声でお知らせします。

【沸き上がり】

》しくみ
●ふろ自動ランプ点灯。
●メロディでお知らせします。

【自動保温・自動たし湯】

※自動たし湯は全自動タイプのみ

》しくみ
●燃焼中は炎マーク点灯。

▶参照
●自動保温・自動たし湯の時間や、自動たし湯の有無を変更できます。(P16、またはP32の番号4,6)

■ ふろ自動をやめたいとき
■ 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき

ふろ自動スイッチを「切」にする

》しくみ
●ふろ自動ランプ消灯。

⚠警告	⚠ 浴槽の湯温を手で確認してから入浴する やけど予防のため。

お知らせ

●ふろ自動を始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターからお湯が出たり止まったりします。
残り湯の量を確認しているためで、故障ではありません。
●水温が高いときや、ふろ温度を低く設定しているときは、お湯はりの初めに水が出る場合があります。
●ふろ自動運転中、循環アダプター付近にお湯がたまってきたときに、循環アダプターから音が出る場合があります。これは空気を吸い込む音であり、故障ではありません。

●ふろ自動ランプ点滅中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ自動を中断します。お湯を使い終わると再開します。
●入浴剤を使用するときの注意は、機器本体編の取扱説明書「必ずお守りください（安全上の注意）」をご覧ください。
●沸き上がらないうちに、何度もふろ自動スイッチの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。

おふろを沸かす（つづき）<ふろ自動>

自動保温・自動たし湯の時間を変更する

手順

1 ①ふたの中の保温時間スイッチを押して　②ふろ温度スイッチで変更する

表示例

保温時間 点滅

設定範囲（h＝時間）
oF、1h～9h（1hきざみ）

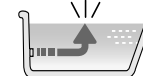
》しくみ
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、変更できます。
- oFに設定すると、自動保温しません。（全自動タイプは自動たし湯もしません）

2 保温時間スイッチを押す

》しくみ
- 約10秒そのままにしても設定完了します。

【保温時間変更 完了】

残り湯を沸かし直す場合

ふろ自動 を押すだけで、
設定したふろ温度・ふろ湯量で沸かし直しできます

自動タイプ

● 残り湯の量が充分あるとき（循環アダプターがかくれているとき）

➡「追いだき（P20）」で沸かし直してください

※ ふろ自動 でも沸かし直しできますが、
沸き上がりの湯量がばらつきます。
（あふれる場合があります）

● 残り湯が循環アダプターより下にあるとき

➡ ふろ自動 で沸かし直してください

設定量分のお湯はりをするため、残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えます。

あふれにご注意

お知らせ

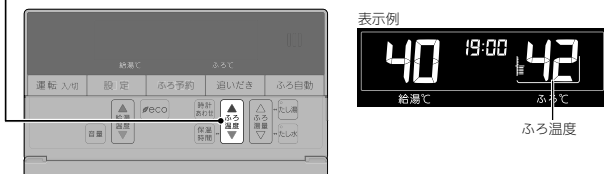
- 残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。（残り湯の湯温によって異なります）
  沸き上がりに時間はかかりますが、ガスの消費量がそれほど多くなるわけではありません。
- 残り湯の沸かし直し（ふろ自動）と給湯（または暖房）を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

沸き上がりのふろ温度を調節する

手順

1 運転スイッチを「入」にする

» しくみ
●運転ランプ点灯。

2 ふたの中のふろ温度スイッチで、お好みの温度に調節する

表示例

ふろ温度

» しくみ
●変更した温度は記憶します。

ふろ温度の目安

(℃)

33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
ぬるめ							ふつう				あつめ				

設定するふろ温度は目安です。実際の沸き上がり温度と設定温度は、季節や配管の長さなどの条件により異なります。

沸き上がりのふろ湯量を調節する

手順

1 運転スイッチを「入」にする

» しくみ
●運転ランプ点灯。

2 ふたの中のふろ湯量スイッチで、お好みの湯量に調節する

表示例

ふろ湯量 点滅

» しくみ
●変更した湯量は記憶します。
●操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

★ヒント
●設定したふろ湯量どおりに沸き上がらないのはなぜ?
(機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな?と思ったら」参照)

ふろ湯量の目安

【全自動タイプ】

ふろ湯量表示	水位(目安)	
11	48cm	水位
10	46cm	
9	44cm	
8	42cm	
7	40cm	
6	38cm	
5	36cm	
4	34cm	浴槽の形状などによって、実際の水位と異なります。
3	32cm	
2	30cm	
1	28cm	

【自動タイプ】

ふろ湯量表示	湯量(目安)	浴槽の大きさ(目安)
11	330L	
10	300L	1600タイプ
9	270L	
8	245L	1400タイプ
7	220L	
6	200L	1200タイプ
5	180L	1100タイプ
4	165L	900タイプ
3	150L	800タイプ
2	140L	洋バス
1	130L	

おふろ

ぬるいおふろのお湯を沸かす <追いだき>

準備　お湯(水)の量を確認する

循環アダプターの上まで
お湯(水)があること

手順

1 ①運転スイッチを「入」にして　②追いだきスイッチを「入」にする

追いだき後に
自動保温をしたいときは

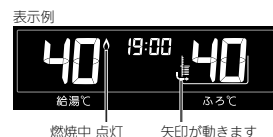
追いだきスイッチを約2秒間
長押しする(ピッと鳴るまで)

»しくみ
●運転ランプ点灯。
●追いだきランプ点灯。

【追いだき 開始】

表示例

燃焼中 点灯　矢印が動きます

【追いだき 完了】

»しくみ
●追いだきランプ消灯。

長押しで追いだきした場合【自動保温】

点灯

»しくみ
●ふろ自動ランプ点灯。
●燃焼中は炎マーク点灯。
●自動保温の時間はふろ自動と同じです。
●全自動タイプでも自動たし湯はしません。

■ 追いだきを途中でやめたいとき

追いだきスイッチを「切」にする

»しくみ
●追いだきランプ消灯。

■ 追いだき完了後に自動保温をやめたいとき

ふろ自動スイッチを「切」にする

»しくみ
●ふろ自動ランプ消灯。

お知らせ

- 設定したふろ温度まで追いだきします。設定したふろ温度よりお湯の温度が高い場合、1回押すと1℃上がり、くりかえし押すと設定温度+3℃を上限に(設定温度45℃以上の場合は、約48℃まで)追いだきします。やけどに注意してください。
  ※給湯暖房用熱源機の種類によっては、くりかえし押すと約50℃まで追いだきします。やけどに注意してください。
- ふろ自動ランプ点滅中は、追いだきをすることができません。
- 追いだきと給湯(または暖房)を同時に使うと、循環アダプターから出るお湯の温度が変化したり、沸き上がりが遅くなったりする場合があります。

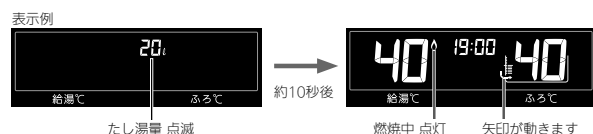
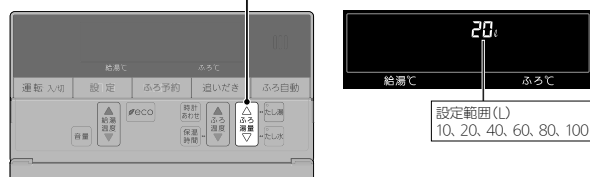
おふろ

おふろのお湯を増やす <たし湯>

手順

1 ①運転スイッチを「入」にし　②ふたの中のたし湯スイッチを「入」にする

》しくみ
●運転ランプ点灯。
●たし湯ランプ点灯。

【たし湯 開始】

表示例

たし湯量 点滅　約10秒後　燃焼中 点灯　矢印が動きます

》しくみ
●設定したふろ温度のお湯を、約20Lたし湯します。

たし湯量表示が点滅している間（約10秒間）は
ふろ湯量スイッチで、たし湯量が変更できます

設定範囲（L）
10、20、40、60、80、100

》しくみ
●変更したたし湯量は記憶しません。
●操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

【たし湯 完了】

》しくみ
●たし湯ランプ消灯。

■ たし湯を途中でやめたいとき

たし湯スイッチを「切」にする

》しくみ
●たし湯ランプ消灯。

お知らせ

- たし湯中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし湯を中断します。お湯を使い終わると再開します。
- ふろ自動ランプ点滅中は、たし湯をすることができません。

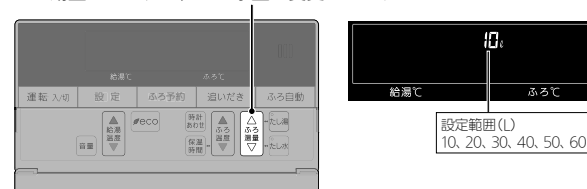
おふろ

おふろのお湯をぬるくする <たし水>

手順

1 ①運転スイッチを「入」にし　②ふたの中のたし水スイッチを「入」にする

》しくみ
●運転ランプ点灯。
●たし水ランプ点灯。

【たし水 開始】

表示例

たし水量 点滅　約10秒後　矢印が動きます

》しくみ
●水が約10L入り、その後約3Lのお湯が入ります。（お湯が入るとき炎マーク点灯）

たし水量表示が点滅している間（約10秒間）は
ふろ湯量スイッチで、たし水量が変更できます

設定範囲（L）
10、20、30、40、50、60

》しくみ
●変更したたし水量は記憶しません。
●操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

【たし水 完了】

》しくみ
●たし水ランプ消灯。

■ たし水を途中でやめたいとき

たし水スイッチを「切」にする

》しくみ
●たし水ランプ消灯。
●たし水を途中でやめても、約3Lのお湯が入ります。（お湯が入るとき炎マーク点灯）

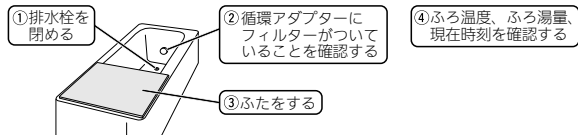
お知らせ

- たし水中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし水を中断します。お湯を使い終わると再開します。
- ふろ自動ランプ点滅中は、たし水をすることができません。

おふろ

おふろ沸かしを予約する <ふろ予約>

- お好みの時刻におふろを沸かすことができます。一度予約時刻を設定しておけば、ふろ予約スイッチを押すだけで毎回同じ時刻におふろが沸き上がります。
- 予約時刻(沸き上がり時刻)の約30分〜60分前にふろ自動を開始するため、60分前までには予約してください。
- 残り湯があっても、ふろ予約できます。その場合の沸き上がり湯量は、P17「残り湯を沸かし直す場合」と同じになります。

準備

手順

1 ふろ予約スイッチを「入」にする

表示例

前回設定した予約時刻が点滅　点滅

しくみ
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、予約できます。
- 「ピピピ」と鳴ったり、ふろ予約の設定画面にならないとき
  →時計をあわせてください。(P10)

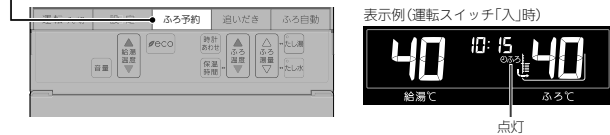
2 ふたの中の給湯温度スイッチで、沸き上がり時刻を設定する

例：19時30分

しくみ
- 一度押すごとに10分ずつ、長押しすると1時間ずつ変わります。
- 設定した予約時刻は記憶します。

3 ふろ予約スイッチを押す

表示例(運転スイッチ「入」時)

点灯

【ふろ予約 完了】

注意
- ふろ予約を押さなければ予約されません。

【ふろ自動 開始】

予約した時刻におふろが沸き上がるように、約30分〜60分前に開始します

しくみ
- ふろ自動ランプ点滅。
- 燃焼中は炎マーク点灯。
- ふろ予約の場合は、入浴できる状態に近づいても音声でのお知らせはしません。

【沸き上がり】

しくみ
- ふろ自動ランプ点灯。
- ふろ予約マーク消灯。
- メロディでお知らせします。

【自動保温・自動たし湯】

※自動たし湯は全自動タイプのみ

しくみ
- 燃焼中は炎マーク点灯。

■ ふろ自動が始まる前に、予約をやめたいとき

ふろ予約スイッチを押して、予約を解除する

しくみ
- ふろ予約マーク消灯。

■ ふろ自動が始まったあとで、ふろ自動をやめたいとき

ふろ自動スイッチを「切」にする

しくみ
- ふろ自動ランプ消灯。
- ふろ予約マーク消灯。
- ふろ予約スイッチでも「切」にすることができます。

お知らせ
- 前日などの残り湯(水)があるときや、ふろ自動が始まったあとでお湯を使ったときは、沸き上がり時刻が遅くなる場合があります。

暖房

暖房する

暖房放熱器の運転スイッチを「入(切)」にすれば、暖房を開始(停止)します

浴室暖房乾燥機　ファンコンベクター ルームヒーター　床暖房

手順　浴室リモコンでの操作は不要です

1 ①暖房する部屋の暖房放熱器の運転スイッチを「入」にする
②必要に応じて、暖房放熱器の温度などを調節する

表示例(運転スイッチ「入」時)

》しくみ
●運転スイッチの「入」「切」に関係なく、暖房できます。
●パネルヒーターが併設されている場合は、パネルヒーターのバルブを開けておくと同時に暖房します。

★ヒント
●暖房放熱器の調節方法などについては、暖房放熱器側の取扱説明書に従ってください。

■ 暖房をやめたいとき

暖房放熱器の運転スイッチを「切」にする

》しくみ
●暖房表示消灯。

お知らせ

●暖房と、給湯または追いだき(ふろ自動含む)を同時に使うと、暖房能力が低下する場合があります。

その他の機能

ふろ配管クリーンについて

●「ふろ配管クリーン」は、ふろ配管内に新しいお湯を流して、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。

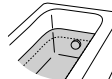
自動ふろ配管クリーン ／全自動タイプのみ

1 排水栓を抜く前に、条件1～3をすべて満たしているか確認する

条件1 「ふろ自動」でおふろを沸かしましたか？

条件2 今、残り湯は循環アダプターの上部より5cm以上ありますか？

条件3 今、ふろ自動スイッチは「切」になっていますか？

》しくみ
●「条件1」で、「ふろ自動」のあと追いだきしたり、運転スイッチを「切」にしても問題ありません。
●「条件2」で、循環アダプターの上部より5cm以上残り湯があっても、一度循環アダプターより下になったあとで、たし湯操作をしたり給湯栓などからお湯を増やした場合は、作動しません。

2 運転スイッチを「入」にする

※運転スイッチを「切」にしても自動ふろ配管クリーンは作動しますが、お湯ではなく水で流します。

3 排水栓を抜く

● 次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。
・給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。
・排水スピードが遅いとき。(例：浴槽の排水口が詰まっているなど)

● 市販または洗濯機付属のふろ水ポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、浴槽水の減るスピードによっては、作動したりしなかったりすることがあります。

残り湯が循環アダプター付近になると【ふろ配管クリーン開始】

機器がふろ設定温度のお湯を約7L流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。

浴室リモコンの表示例

40　10:15　配管クリーン　40
給湯℃　ふろ℃
燃焼中 点灯　点灯　矢印が動きます

※途中でふろ配管クリーンをやめたいときは、運転スイッチを「切」にしてください。(水で流している場合は中断できません)

★ヒント
●残り湯が多いときなど、ふろ配管クリーンのお湯が出ているのが見えない場合もあります。

手動ふろ配管クリーン ／全自動タイプ・自動タイプ

全自動タイプで自動ふろ配管クリーンの条件を満たしていない場合や、自動タイプの場合は、浴槽の残り湯を排水してから、P32の番号3の手順で手動でおこなってください。

お知らせ

●湯あかはたまりにくくなっていますが、雑菌などが気になる場合は市販のふろがま洗浄剤をお試しください。(ふろがま洗浄剤の説明書に従って正しく洗浄してください)
●ふろ配管クリーン中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ配管クリーンを中断します。お湯を使い終わると再開します。

リモコンの音量を変更する

- リモコンの以下の音量が変わります。
  - ・スイッチを押したときに鳴る音（操作音）　・声によるお知らせ（音声ガイド）　・メロディ

手順

1 ふたの中の音量スイッチを押す

表示例

音量 点滅

》しくみ
- 運転スイッチの「入」「切」に関係なく、設定できます。

2 音量スイッチまたは給湯温度スイッチで、音量を変更する

設定範囲
0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)

》しくみ
- 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

【音量変更 完了】

- 「声によるお知らせ（音声ガイド）」のみ消したいとき → P32の番号1
- 「沸き上がりのお知らせ」のみ消したいとき→ P33の番号14
- 「沸き上がる前のお知らせ」のみ消したいとき→ P33の番号28

「ecoスイッチ」でかんたんエコライフ

「ecoスイッチ」ひとつでできるエコって？

● エコな給湯

ひかえめ給湯量 節ガス 節水

シャワーや給湯栓から出るお湯の量を、少し抑えます。どれくらいに抑えるかは、ecoスイッチ「入」後、約10秒間ひかえめ給湯量を表示している間に、給湯温度スイッチで調節できます。
お湯の量が少ないと感じる場合は、給湯量の設定を10L・12Lまたはーーに変更してください。

8L	10L	12L	ーー

（初期設定）
一番少ない ←→ 通常の量

● エコなおふろ

最適ふろ自動 節ガス

給湯暖房用熱源機が自動的に湯量やガスを最適に調節して、エコ効果の最も高い熱効率でお湯はりをします。
※お湯はりに少し時間がかかります。

ひかえめお湯はり 節ガス 節水

リモコンのふろ湯量表示はそのままで、少しひかえめにお湯はりします。
　全自動タイプ：約ー1cm　　自動タイプ：約ー10L
いつもと変わらない感覚で節約ができます。

ひかえめふろ保温 節ガス **【全自動タイプのみ】**

リモコンのふろ温度表示はそのままで、約1℃低い温度で保温します。
また、通常（ecoスイッチ「切」時）より少し長めの間隔で追いだきをします。
不便に感じることなく節約ができます。
※保温性の高い浴槽をお使いの場合など、設置状況や使用環境により、充分な効果が得られない場合があります。

● エコなリモコン

もっと表示節電 節電

ふだんは使用後約10分で「表示の節電」になるところ、約1分で節電に入ります。
※ecoスイッチを「入」にしても、おふろの機能を使ったあとは約1時間で節電に入ります。

eco(エコ)

「ecoスイッチ」で省エネ・節約する

手順

1 ①運転スイッチを「入」にし ②給湯温度がやけどしない温度であることを確認する

》しくみ
●運転ランプ点灯。

表示例

40 10:15 40
給湯℃ ふろ℃

2 ふたの中のecoスイッチを「入」にする

点灯　ひかえめ給湯量 約10秒間点滅

【eco(エコ)の設定 完了】

ひかえめ給湯量を表示している間(約10秒間)は
給湯温度スイッチで、ひかえめ給湯量が変更できます

》しくみ
●変更したひかえめ給湯量は記憶します。
●操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

設定範囲(L/分)
8、10、12、ーー(抑えません)

■ eco(エコ)の設定をやめたいとき

ecoスイッチを「切」にする

》しくみ
●eco(エコ)マーク消灯。

お知らせ

- 一度ecoスイッチを「入」にすれば、運転スイッチを「切」にしてもecoスイッチは「切」にはなりません。停電したり電源プラグを抜いたりすると、ecoスイッチは「切」になります。(ひかえめ給湯量は記憶しています)
- お湯の使用中に、ecoスイッチを「切」にしないでください。(高温のお湯が出る場合があります)
- 給湯栓のレバーを完全にお湯側にして使用するのが、エコな給湯のコツです。(水側にレバーを傾けると、水が混ざって設定した量より多く出ます)やけどしない温度に設定してください。サーモスタット式混合水栓の場合は、最高温度側にして水が混ざらないようにしてください。

eco(エコ)

「eco」の内容をお好みで変更する <お好みeco設定>

★：初期設定

1 まず 変更したい内容の番号を確認

2 運転 入/切「切」 ➡ eco ピッと鳴るまで押す(約2秒間) ➡

3 給湯温度 変更したい番号を選ぶ

4 eco 押す ➡ 給湯温度 内容を変更する

5 終了は 運転 入/切「入」または約60秒放置

変更したい内容	番号	3	4	
【全自動タイプのみ】「ひかえめふろ保温」をやめたい	2	2 on	2 on 2 oF	on：「ひかえめふろ保温」をする★ oF：「ひかえめふろ保温」をしない
「ひかえめお湯はり」をやめたい	3	3 on	3 on 3 oF	on：「ひかえめお湯はり」をする★ oF：「ひかえめお湯はり」をしない
「最適ふろ自動」をやめたい	4	4 on	4 on 4 oF	on：「最適ふろ自動」をする★ oF：「最適ふろ自動」をしない
「もっと表示節電」をやめたい	17	17 on	17 on 17 oF	on：「もっと表示節電」をする★ oF：「もっと表示節電」をしない
今どれくらいお湯を使っているか知りたい <お湯カウンター表示>	18	18 oF	18 on 18 oF	on：「お湯カウンター表示」をする oF：「お湯カウンター表示」をしない★

「お湯カウンター表示」をonにすると、使っているお湯の積算量がわかります

お湯を出すと、使用量の積算を始めます。
お湯を止めると、約10秒後に時計表示に戻りますが、10分以内に再びお湯を出せば続けて積算します。

・約5秒ごとに更新して表示します。
・浴室以外で使ったお湯の量も積算します。
・たし湯やたし水の量も積算します。

使い勝手にあわせて設定を変更する

★：初期設定

1 まず	2		3	4	5 終了は
変更したい内容の番号を確認	運転 入/切「切」	設定 ピッと鳴るまで押す（約2秒間）	給湯温度▲▼ 変更したい番号を選ぶ	設定 押す → 給湯温度▲▼ 内容を変更する	運転 入/切「入」または約60秒放置

内容	番号	表示	設定	説明
声によるお知らせ（音声ガイド）を消したい	1	1 on	1 on 1 oF	on：あり★ oF：なし
表示の節電をやめたい 時計をいつも表示させたい	2	2 1	2 1 ～ 2 3	1：表示の節電をする★ 2：表示の節電をしない 3：表示の節電をしない/運転スイッチ「切」でも時計を表示する
ふろ配管クリーンを手動でしたい	3	3 oF	3 oF ▲給湯 を押す	すぐにふろ配管クリーン開始 （運転スイッチが「入」になります）
自動保温・自動たし湯の時間を変更したい 自動保温・自動たし湯はいらない （自動たし湯は全自動タイプのみ）	4	4 4	4 0 ～ 4 9	0：沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をしません 1～9：1～9時間 （★：4）
【全自動タイプのみ】自動ふろ配管クリーンをしないようにする（または、するようにする）	5	5 1	5 1 ～ 5 3	1：自動ふろ配管クリーンをする★ 2：運転スイッチ「入」時のみ、自動ふろ配管クリーンをする 3：自動ふろ配管クリーンをしない
【全自動タイプのみ】沸き上がり後の自動たし湯をしたくない（したい）	6	6 on	6 on 6 oF	on：沸き上がり後、自動保温・自動たし湯をする★ oF：沸き上がり後、自動保温のみする
リモコンの音量を変えたい	8	8 2	8 0 ～ 8 3	0：消音 1：小 2：中★ 3：大
給湯・シャワーの温度を制限したい	11	11 60	11 32 ～ 11 60	上限の温度（℃）： 32、35、37～48（1℃きざみ）、50、55、60★
おふろを早く沸かしたい	12	12 on	12 on 12 oF	on：給湯中はお湯はりを中断する★ ・中断した分、沸き上がりが遅くなります。 ・お湯を使い終わると再開します。 oF：給湯とお湯はりを同時に使う ・「on」設定時よりも早く沸き上がります。 ・お湯の出が悪くなることがあります。 ・給湯・シャワーは、ふろ温度のお湯が出ます。

★：初期設定

1 まず	2		3	4	5 終了は
変更したい内容の番号を確認	運転 入/切「切」	設定 ピッと鳴るまで押す（約2秒間）	給湯温度▲▼ 変更したい番号を選ぶ	設定 押す → 給湯温度▲▼ 内容を変更する	運転 入/切「入」または約60秒放置

内容	番号	表示	設定	説明
少し熱めに追いだきしたい	13	13 0	13 0 ～ 13 2	0：浴槽のお湯の温度＋約1℃追いだき★ 1：設定「0」よりもう少し高い温度まで追いだき 2：設定「1」よりもう少し高い温度まで追いだき ※どの設定の場合でも、浴槽のお湯の温度が設定したふろ温度より低いときは、設定温度まで沸かします。
沸き上がりのお知らせを何度かしてほしい 沸き上がりのお知らせはいらない	14	14 1	14 0 ～ 14 2	0：お知らせをしない 1：お知らせを1回する★ 2：お知らせをくりかえす （1回目はメロディ＋音声でお知らせ、その後約1分おきに「ピピピ」＋音声を5回くりかえし）
追いだき完了のお知らせをしてほしい	15	15 oF	15 on 15 oF	on：お知らせをする oF：お知らせをしない★
【対応する浴室暖房乾燥機がある場合】浴室乾燥終了のお知らせをしてほしい	17	17 oF	17 on 17 oF	on：お知らせをする oF：お知らせをしない★
機器の水抜きをする	18	18 oF	18 oF ▲給湯 を押す	表示がonになり、すぐに機器の水抜き開始 ※機器の水抜き中にoFを選択すると機器の水抜きを中止します。
ユーザー設定を初期設定に戻したい	19	19 oF	19 oF ▲給湯 を長押し（ピッと鳴るまで約5秒間）	表示がonになり、初期設定に戻る ※番号5「自動ふろ配管クリーン」と番号22「静音」の設定は、初期設定には戻りません。 ※リモコンの音量も初期設定に戻ります。
ふろ温度や沸き上がりの温度を制限したい	20	20 oF	20 oF 20 33 ～ 20 48	oF：上限の温度は48℃★ 33～48：上限の温度は設定した値
暖房時の音が気になる<静音>	22	22 oF	22 on 22 oF	on：暖房開始時の暖房能力を下げて運転音を下げる（冷え込みが厳しいときは、あたたまりにくいことがあります） oF：通常運転★
沸き上がる前のお知らせはいらない	28	28 on	28 on 28 oF	on：お知らせをする★ oF：お知らせをしない

故障・異常かな？と思ったら

●機器本体編の取扱説明書の内容も併せてお読みください。

お湯・シャワー

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
低温のお湯が出ない 高温のお湯が出ない	給湯温度の設定が合っていない。	P12
給湯温度の設定が ある温度以上、上げられない	ユーザー設定の番号11で、給湯・シャワーの温度を制限している。	**給湯温度の上限の設定を確認する。（P32）**
給湯栓から出るお湯の量が 少ない	ecoスイッチを「入」にすると、給湯量が少なくなります。（ひかえめ給湯量）	**お好みの量に変更する。（P29）**

おふろ

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
ふろ温度の設定が ある温度以上、上げられない	ユーザー設定の番号20で、ふろ温度や沸き上がりの温度を制限している。	P33
おふろのお湯がぬるい おふろのお湯があつい	ふろ温度の設定が合っていない。	P18
	ユーザー設定の番号20で、ふろ温度や沸き上がりの温度を制限している。	P33
設定したふろ湯量どおりに 沸き上がらない	ふろ湯量の設定が合っていない。	P19
	浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	**機器本体編の取扱説明書をご覧ください。**
	沸き上がらないうちに、何度もふろ自動スイッチの「切」「入」をくりかえすと、お湯があふれることがあります。	**異常ではありません。**
	【全自動タイプの場合】 上記3点を確認してもなお問題のあるときは、記憶しているふろ湯量（水位）が合っていない可能性があります。	**水位をリセットする。（P36）**
	【自動タイプの場合】 残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定した湯量どおりになりません。	P17
ふろ自動や追いだきの 沸き上がりがいつもより遅い ふろ自動が途中で停止した	ふろ自動と給湯を同時に使うと、お湯の出をよくするためにお湯はりを一時中断します。そのため、沸き上がりが遅くなったり、ふろ自動が途中で停止したりします。	**異常ではありません。 お湯はりを中断しないようにするには→P32の番号12**
ふろ自動や追いだきを始めると にごったお湯が出る	ふろ配管クリーンをしていない場合、ふろ自動や追いだきを始めた直後、配管中の残り湯が若干混入します。特ににごり系の入浴剤を使用した場合は、目立つことがあります。	P27
追いだきしても ふろ温度が上がらない	ユーザー設定の番号20で、ふろ温度や沸き上がりの温度を制限している。	P33
ふろ自動の沸き上がりが遅い	ecoスイッチを「入」にすると、省エネ優先でふろ自動をします（最適ふろ自動）。湯量や燃焼量を抑えながら沸かすため、沸き上がりが通常よりも遅くなります。	**異常ではありません。 「最適ふろ自動」をやめるには→P31の番号4**
【全自動タイプの場合】 自動ふろ配管クリーンが はたらかない	自動ふろ配管クリーンのはたらく条件が揃っていない可能性があります。	**自動ふろ配管クリーンの条件を再確認の上、操作する。（P27）**
	ユーザー設定の番号5が「3」になっている。	**「1」か「2」にする。（P32）**

リモコンの表示や画面など

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
運転ランプが点灯しない	停電している。	**復旧を待つ。**
	電源プラグが抜けている。	**電源プラグの確認を。**
時計表示が「ー：ーー」に なっている	停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「ー：ーー」になる場合があります。	**時計をあわせ直す。（P10）**
表示の節電の状態にならない	ユーザー設定の番号2が「2」か「3」になっている。	P32
	以下の場合、表示の節電はしません。 ●給湯温度を60℃に設定中 ●ふろ自動ランプ点灯中 ●ふろ予約マーク点灯中 ●ユーザー設定の番号22をonに設定中	**異常ではありません。**
リモコンの画面表示が いつのまにか消えている	リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分（おふろの機能を使った場合約1時間）たつと画面表示が消えます。 ※ecoスイッチ「入」中は、約1分で節電します。	**お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。**
リモコンのスイッチを押しても、そのスイッチの動作をしないときがある	画面が暗くなっているとき（表示の節電中）にスイッチを押すと、ecoスイッチや音量スイッチなど、スイッチによっては表示の節電の解除のみするものがあります。	**異常ではありません。**
リモコンのスイッチや表面のビニールが破れてきた、はがれてきた、浮き上がって空気が入っている	表面のビニールは保護シートです。はがさずに使用してもはがして使用してもかまいません。はがさずに使用した場合は、よく触れる部分などが破れてきたりはがれてきたりしますが、そこからリモコンに水が入って故障することはありません。	**気になる場合は保護シートをはがす。**
リモコンに❄マークが 点灯している	凍結予防のためポンプが作動しているときに点灯します。	**異常ではありません。**
リモコンの時計表示部に 3桁の数字が点滅している	不具合が生じている可能性があります。	**機器本体編の取扱説明書をご覧ください。**
【P31でお湯カウンター表示をするよう設定している場合】 お湯カウンター表示が消えた	お湯を止めると、約10秒後に時計表示に戻ります。 また、以下の場合は、表示が消えて積算がリセットします。 ●運転スイッチを「切」にしたとき ●お湯を止めて10分以上経過 ●ふろ自動をしたとき ●ふろ配管クリーンをしたとき ●リモコンに故障表示したとき	**異常ではありません。**
【P31でお湯カウンター表示をするよう設定している場合】 お湯を使ってないのに お湯カウンター表示が出る	以下の場合も、お湯カウンター表示が出ます。 ●浴室以外でお湯を使ったとき ●たし湯 ●たし水 ●保温時の自動たし湯（全自動タイプのみ）	**異常ではありません。**

故障・異常かな？と思ったら（つづき）

設定したふろ湯量にならないときは（水位のリセット）／全自動タイプのみ

機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順で水位のリセットをお試しください。
※水位のリセットには30分以上かかります。途中で止めると水位のリセットができません。

手順

1 浴槽のお湯（水）を空にしてから、排水栓を閉める

2 ①運転スイッチを「入」にし　②ふたの中の ふろ湯量スイッチで お好みの湯量にする

★ヒント
●湯量がわからない場合は「6」にしてください。

3 運転スイッチを「切」にする

4 たし湯スイッチとたし水スイッチを同時に長押しする（ピッと鳴るまで（約2秒間））

しくみ
●自動的に運転スイッチとふろ自動スイッチが「入」になり、ふろ自動が始まります。

5 ふろ自動が完了するまでそのままにする
沸き上がるとメロディでお知らせします

注意
●途中でふろ自動スイッチの「入」「切」などはしないでください。

6 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店または、もよりの東京ガスに連絡してください

アフターサービスについて

サービスを依頼されるとき

- サービスおよび保証は機器本体に準じますので、機器本体編の取扱説明書・保証書をご覧ください。
- この取扱説明書と機器本体編の取扱説明書の「故障・異常かな？と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください。
（故障表示の内容や処置については、機器本体編の取扱説明書をご覧ください）

ご参考

リモコン音声一覧

● スイッチ操作をおこなったときの音声、トップ画面で設定をしたときの音声、スイッチ操作をしなくても出る音声について、一例を記載しています。

機器の動き	操作と条件		音声（抜粋）
運転「入」	運転スイッチ「入」	そのとき給湯温度が55℃以下だったら	**（運転入音）**
		そのとき給湯温度が60℃だったら	**（運転入音）熱いお湯が出ます**
時計あわせ	時計あわせスイッチを押す	押したとき	**時刻が変更できます 給湯温度スイッチで変更してください**
		時計あわせ完了	**設定しました**
お湯の温度変更	給湯温度スイッチで変更	給湯温度55℃以下に変更	**給湯温度を○度に変更しました**
		給湯温度60℃に変更	**熱いお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました**
ふろ自動	ふろ自動スイッチ「入」		**お湯はりをします おふろの栓の閉め忘れに注意してください**
	沸き上がりが近づくと		**（ピピピ）もうすぐおふろが沸きます**
	沸き上がり		**（沸き上がりメロディ）おふろが沸きました**
保温時間変更	保温時間スイッチを押す	押したとき	**おふろの保温時間を変更できます**
		1ｈ〜9ｈに変更すると	**保温時間を○時間に変更しました**
		oFに変更すると	**保温なしに変更しました**
ふろ温度変更	ふろ温度スイッチで変更		**おふろの温度を○度に変更しました**
ふろ湯量変更	ふろ湯量スイッチで変更	押したとき	**おふろの湯量を変更できます**
		変更すると	**おふろの湯量を○に変更しました**
追いだき	追いだきスイッチ「入」		**追いだきをします**
	追いだきスイッチを長押し（追いだき保温）		**追いだき後、保温します**
たし湯	たし湯スイッチ「入」		**たし湯をします**
たし湯量変更	たし湯中に、ふろ湯量スイッチで変更	湯量点滅が消えたあとに押したとき	**たし湯の量が変更できます**
		変更すると	**たし湯の量が変更されました**
たし水	たし水スイッチ「入」		**たし水をします**
たし水量変更	たし水中に、ふろ湯量スイッチで変更	湯量点滅が消えたあとに押したとき	**たし水の量が変更できます**
		変更すると	**たし水の量が変更されました**
ふろ予約	ふろ予約スイッチ「入」		**ふろ自動の予約ができます 給湯温度スイッチで変更してください**
		時計あわせをしていなかったら	**（ピピピ）**
	ふろ予約スイッチで予約完了		**ふろ自動の予約を設定しました おふろの栓の閉め忘れに注意してください**
	ふろ予約解除		**ふろ自動の予約を解除しました**
ふろ配管クリーン	開始時		**おふろの配管クリーンを開始します**
音量変更	音量スイッチを押すと		**音量が変更できます**
	音量スイッチまたは給湯温度スイッチで変更		**音量を○に変更しました**
eco	ecoスイッチ「入」		**エコの設定をしました 給湯温度スイッチで変更してください**
	ecoスイッチ「切」		**エコの設定を解除しました**

機器の動き	操作と条件	音声（抜粋）
ミストサウナ運転開始※	浴室の温度が上がり、ミストサウナ入浴できる状態になったとき	**【台所リモコン】（ピピピ） ミストサウナの準備ができました**

※ミストサウナ準備運転完了報知機能に対応する浴室暖房乾燥機をお使いの場合

ご参考

設定範囲と初期設定

項目	初期設定	設定範囲
給湯温度〈℃〉	40	32、35、37〜48（1℃きざみ）、50、55、60
ふろ温度〈℃〉	40	33〜48
保温時間〈h（時間）〉	4	oF（保温なし）、1、2、3、4、5、6、7、8、9
ふろ湯量 ※	6	1〜11
たし湯量〈L〉	20	10、20、40、60、80、100
たし水量〈L〉	10	10、20、30、40、50、60
リモコンの音量	2	0（消音）、1（小）、2（中）、3（大）
ひかえめ給湯量〈L/分〉	8	8、10、12、−−（お湯の量は抑えません）
時計表示	（未設定時）−：−−	

※

ふろ湯量表示	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
全自動タイプ（目安水位：cm）	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48
自動タイプ　（目安湯量：L）	130	140	150	165	180	200	220	245	270	300	330